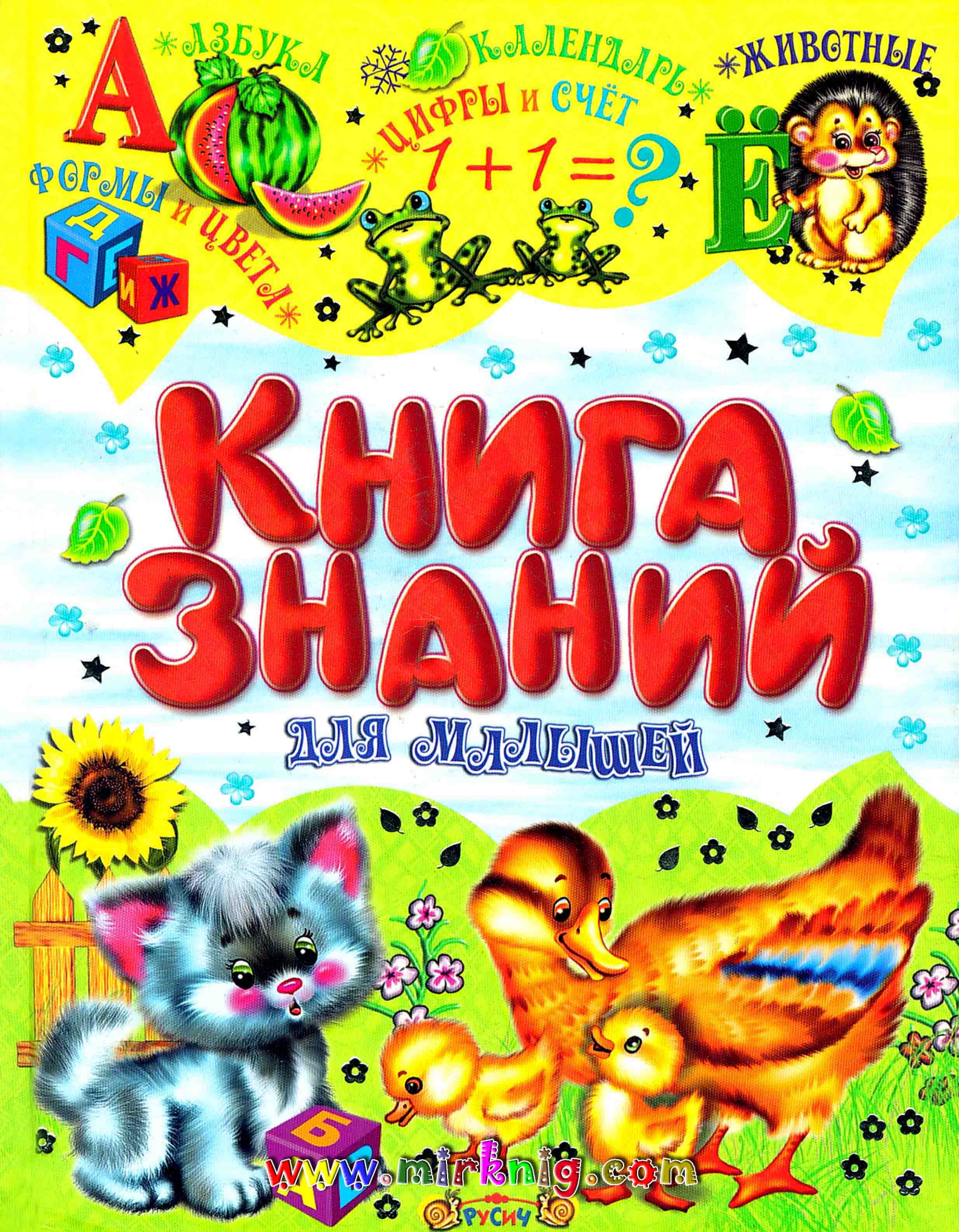

АЗБУКА
КАЛЕНДАРЬ
ЖИВОТНЫЕ
ЦИФРЫ И СЧЁТ
1+1=?
ФОРМЫ И ЦВЕТА
А
Е
Д
Г
И
Ж
КНИГА ЗНАНИЙ
ДЛЯ МАЛЫШЕЙ
Б
www.mirknig.com
РУСИЧ

ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ ДАННОГО ИЗДАНИЯ
СДЕЛАНА ДЛЯ САЙТА

www.mirknig.com

„Мир книг” - это крупнейшая библиотека электронных книг.
Богатейшая коллекция художественной,
научной, учебной, специальной и детской литературы,
а так же аудиокниг и журналов на любой вкус.

КНИГА ЗНАНИЙ

ДЛЯ МАЛЫШЕЙ

РУСИЧ

УДК 882-93
ББК 84(2Рос-Рус)
К 53

Для чтения взрослыми детям

Художники *Е. Дяченко, О. Ковалёва,*
А. Михайлова, И. и В. Пустоваловы, С. Самсоненко

К 53 **Книга знаний для малышей.** – Смоленск: Русич, 2014. – 352 с.: ил.

ISBN 978-5-8138-0950-7

УДК 882-93
ББК 84(2Рос-Рус)

© Степанов В. А., 2010
© Гурина И. В., 2010
© «Русич», 2014

ISBN 978-5-8138-0950-7

www.mirknig.com

А сказала: «Знаю точно –
Есть на свете дождь грибной.
А бывает ли цветочный?
Срочно нужен мне такой!
Под зонтом сидеть согласна,
Лишь бы дождь полил мне астры!»

Бегемот проснулся рано:
«Что такое? Очень странно!
Кто мне скажет,
в чём тут дело?
В правом ухе загудело!»
Буква **Б** не стала врать:
«На трубе учусь играть!»

Ворох писем разбирала
Буква **В** четыре дня.
«Эти я уже читала –
Их писала мне родня.
Ну а письма от подруги
Прочитаю на досуге».

www.mirknig.com

Буквы Г боятся гуси:
«Что это за птица?
Вдруг она нас
всех укусит,
Если разозлится?»
«Не бываю я сердита,
Я же буква алфавита!»

На диване Д сидела,
Думала, мечтала:
«Ах, какое всё же дело
Мне начать сначала?
Чаю выпить?
Съесть конфету?
Или сразу – то и это?»

www.mirknig.com

Как-то в гости буква **Е**
Собралась к своей сестре,
Через ели пышные
На дорогу вышла.
Лес остался позади –
Веселей теперь идти.

Говорила буква **Ё**:
«Я больна, наверное.
Настроение моё
Что-то очень скверное...»
Ёж сказал: «От яблок сочных
Ты здоровой станешь точно».

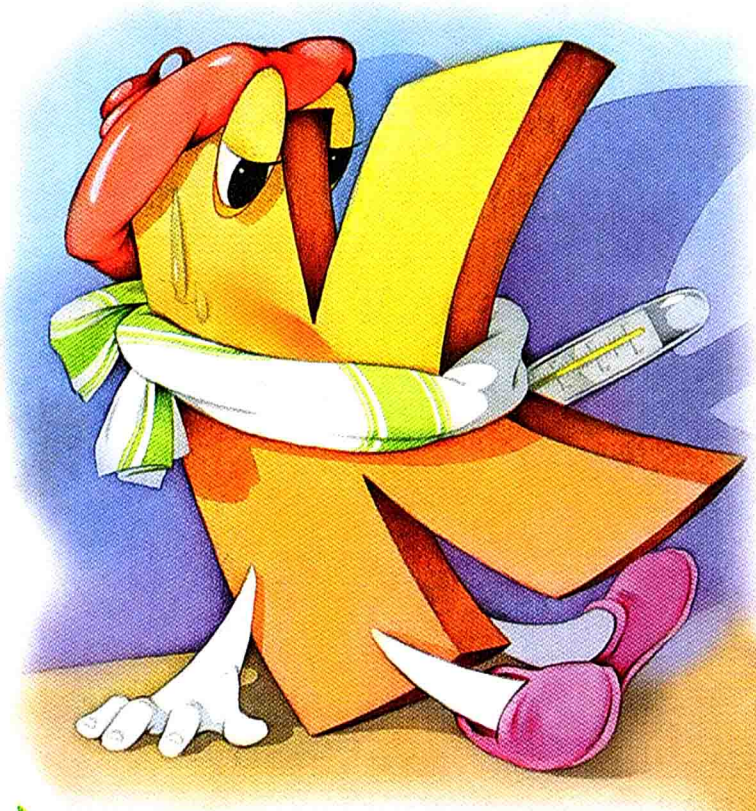
Буква **Ж** жужжит пчелой:
«Уходи, щенок, домой!
Видишь, я какая
Грозная и злая?»
Отвечает ей барбос:
«Не боюсь твоих угроз!»

К букве **З** спешат друзья
С кучей свёртков разных –
Опоздать никак нельзя
На весёлый праздник.
Ведь у буквы **З**, ребята,
Знаменательная дата.

www.mirknig.com

Читает буква **И** охотно
О странах и материках,
Об экзотических животных
И разбирается в стихах.
«Вот так, не выходя из дома,
Со всей планетой
я знакома!»

И краткое зовут меня,
И буква **И** – моя родня.
Как близнецы, похожи,
Но не одно и то же!
Сестру не спутаешь
со мной,
Ведь я с косичкой-запятой.

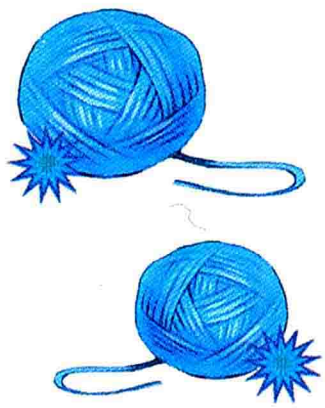


На катке у буквы **К**
Голова кружилась:
«У меня наверняка
Появился вирус!
И хотя температура
В норме у меня пока,
Выпью сразу все микстуры –
Это профилактика!»

Л сегодня в первый раз
В самолёт садится:
«Приземлимся через час
У родной столицы.
Знаю я: воздушный транспорт
Самый быстрый и прекрасный!»

Говорила буква **М**:
«Я всегда довольна всем.
Окна, пол, посуду мою
С удовольствием, не ною.
Ах, какой приятный труд –
В доме создавать уют!»

Искала буква **Н** клубок
На кухне, в детской, в спальне...
Она буквально сбилась с ног:
«Ну что за наказание!»
Она очки надела даже
И... сразу отыскала пряжу.



www.mirknig.com

Буква О на огороде
Много времени проводит –
Поливает, полет грядки.
У неё всего в достатке:
Перца, огурцов, горошка...
Есть капуста и картошка.

Буква П пустилась в пляс,
Танцевала целый час.
Танцевала бы и два –
Закружилась голова.
«Отдохну минуток пять
И опять пойду плясать!»

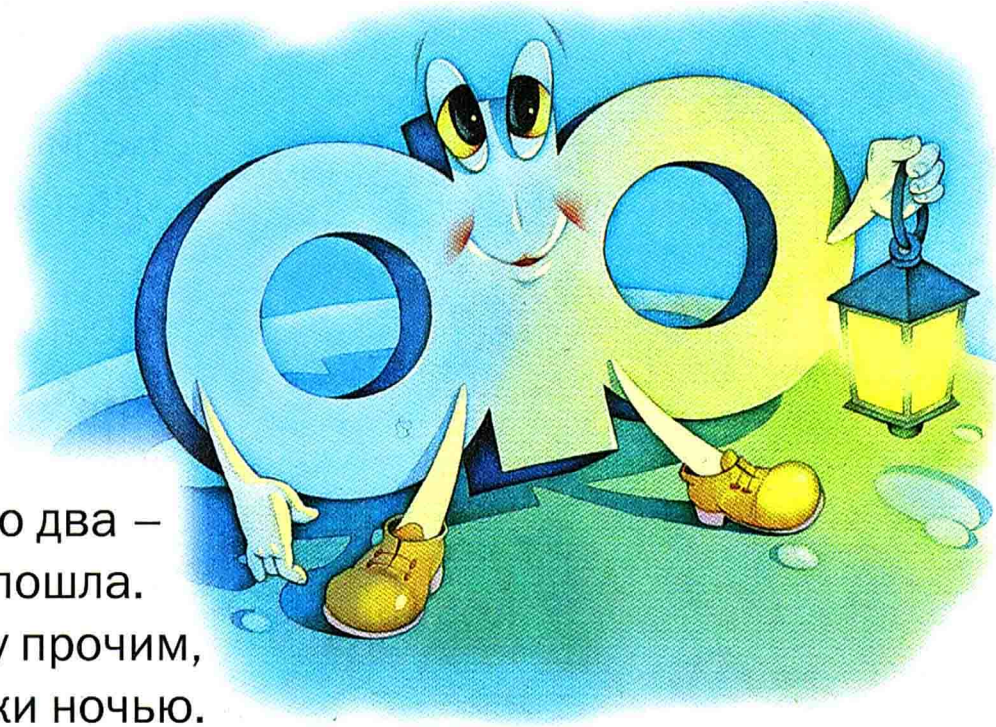
www.mirknig.com

Буква **Р** – отличный повар,
И готовить ей не в труд.
У неё уже готово
На обед двенадцать блюд.
У хозяйки хлебосольной
Гости все всегда довольны.

Буква **С** не спешит.
День сегодня жаркий.
Славно посидеть в тиши
На скамейке в парке.
«Сочиню стихи в жару,
А потом, в морозы,
Снова я сюда приду,
Чтоб придумать прозу».

Буква **Т** любимой маме
Написала в телеграмме:
«Пятницу Вокзал
восточный
Шесть утра приеду точно
Восемнадцатым
экспрессом
Буду гости всем
семейством».

На рыбалке букве **У**
Было не до скуки.
Удалось поймать плотву,
Карася, две щуки.
«Ах, поймать бы
мне ещё
Для ухи ерша с лещом!»



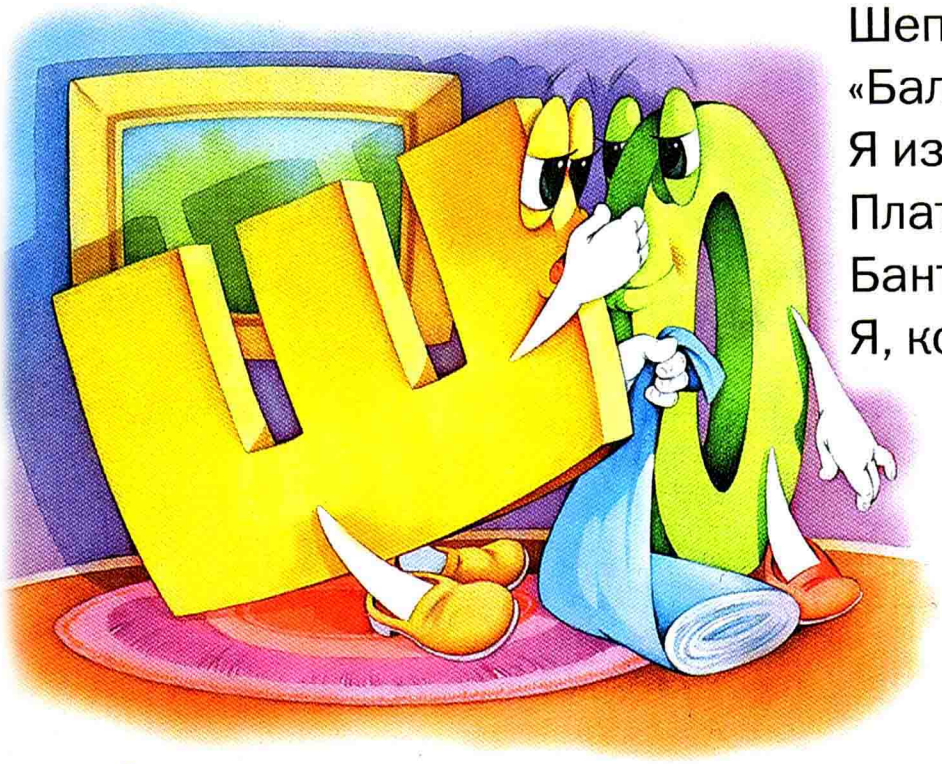
На часах пробило два –
Буква **Ф** гулять пошла.
«Я узнала, между прочим,
Что цветут фиалки ночью.
С фонарём не страшно мне
Собирать их при луне».

Говорила буква **Х**:
«Бег – совсем не чепуха!
После утреннего кросса
Я решаю все вопросы.
За компанию, хорёк,
Пробежишь со мной кружок?»

www.mirknig.com

Буква **Ц** цыплят учила:
«Выступайте плавно, чинно
И друг друга не толкайте!
Никогда не забывайте
Клювики перед едой
Родниковой мыть водой».

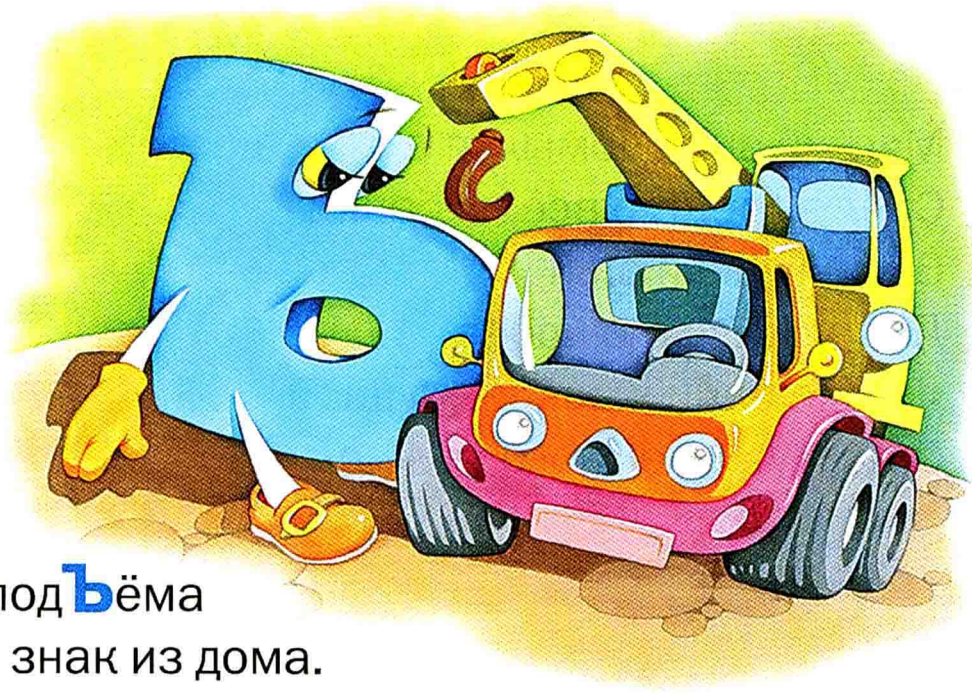
Чертит буква **Ч** чертёж:
«Я спешить не буду.
Я хочу, чтоб был похож
Город наш на чудо,
Чтобы люди всей Земли
Восхищаться им могли».



Шепчет буква **Ш** сестре:
«Бал объявлен в декабре.
Я из шёлка заказала
Платье модное для бала.
Бантики, оборки, рюши...
Я, конечно, буду лучшей!»

Ищет зелень буква **Щ**
Для холодного борща.
Огурцы и свёклу тоже
Отыскать она
не может.
«Очень странный
огород –
Здесь один щавель
растёт!»

www.mirknig.com

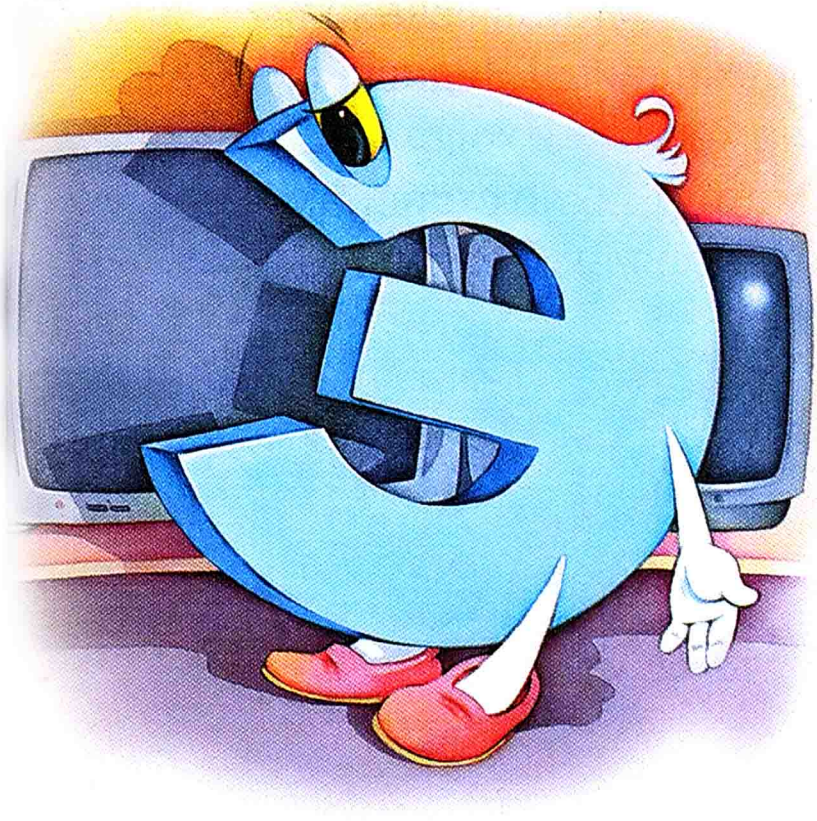


После раннего под**ъ**ёма
Вышел твёрдый знак из дома.
«Я б ещё поспал часок,
Только поджимает срок:
Ждёт на стройке кран под**ъ**ёмный,
Надо строить дом огромный».

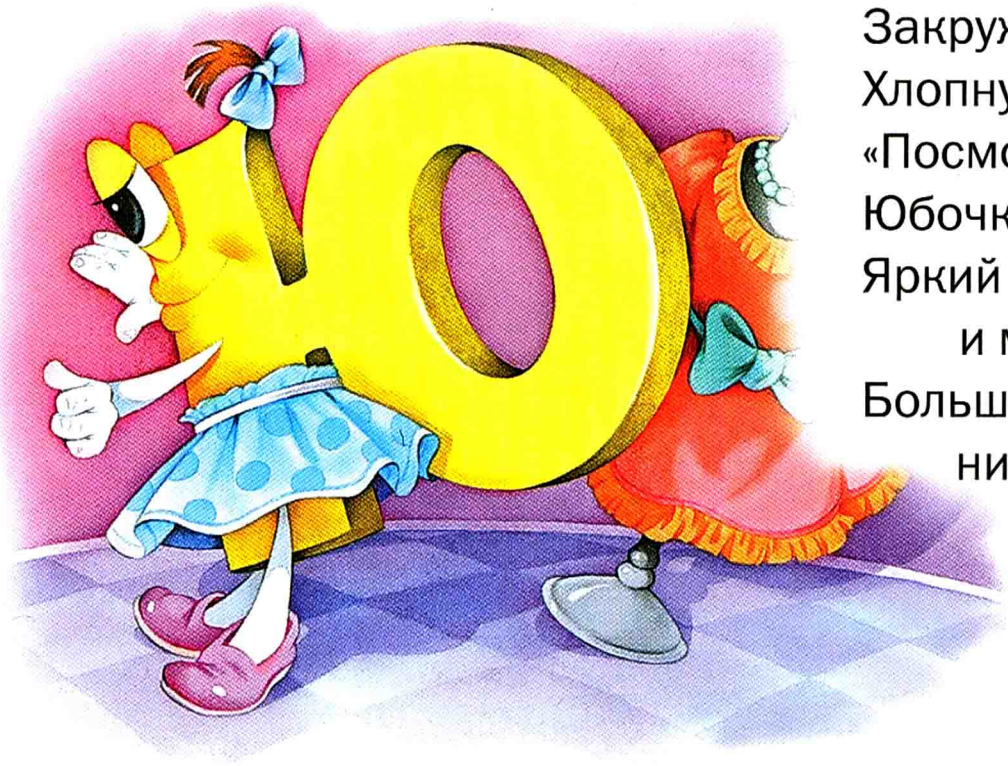
Н**ы**нче в в**ы**ставочном зале
Букве **ы** друзья сказали:
«Восхищайся! Видишь т**ы**
Знаменит**ы**е холст**ы**».
Смотрит **ы** по сторонам:
«Ах! Наряд**ы**х сколько дам!»

www.mirknig.com

Мягкий знак помылся в баньке,
Съел варенье всё из банки,
Выпил чаю и опять
Лёг в любимую кровать.
«После бани жаркой, душной
Отдохнуть немного нужно».



Как-то в «Электротовары»
Заявилась буква Э:
«Телевизор нужно старый
Заменить на новый мне,
Чтоб экран, большой
и плоский,
Без единой был полоски!»

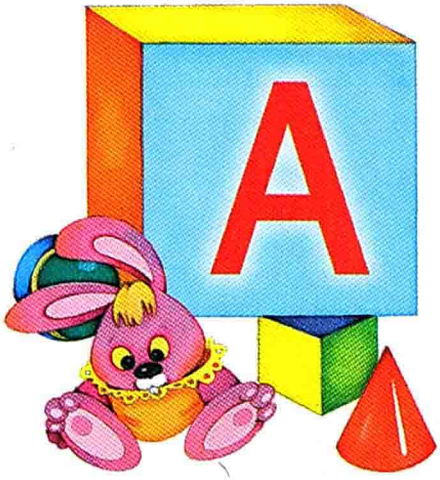


Закружилась буква **Ю**,
Хлопнула в ладоши.
«Посмотрите на мою
Юбочку в горошек:
Яркий цвет
и модный крой –
Больше нет
нигде такой!»

Буква **Я** решить не может,
Что купить на ярмарке.
Полотенце? Пару ложек?
Самовар и пряники?
Есть шкатулка неплохая,
Только слишком дорогая.

Учимся писать буквы

www.mirknig.com



АИСТ

Мы просили аиста:
«Выручи, пожалуйста.
Завтра в школу, в первый класс,
Не хотим идти без астр!»

АИСТ нам кивнул согласно
И принёс в корзине АСТРЫ!

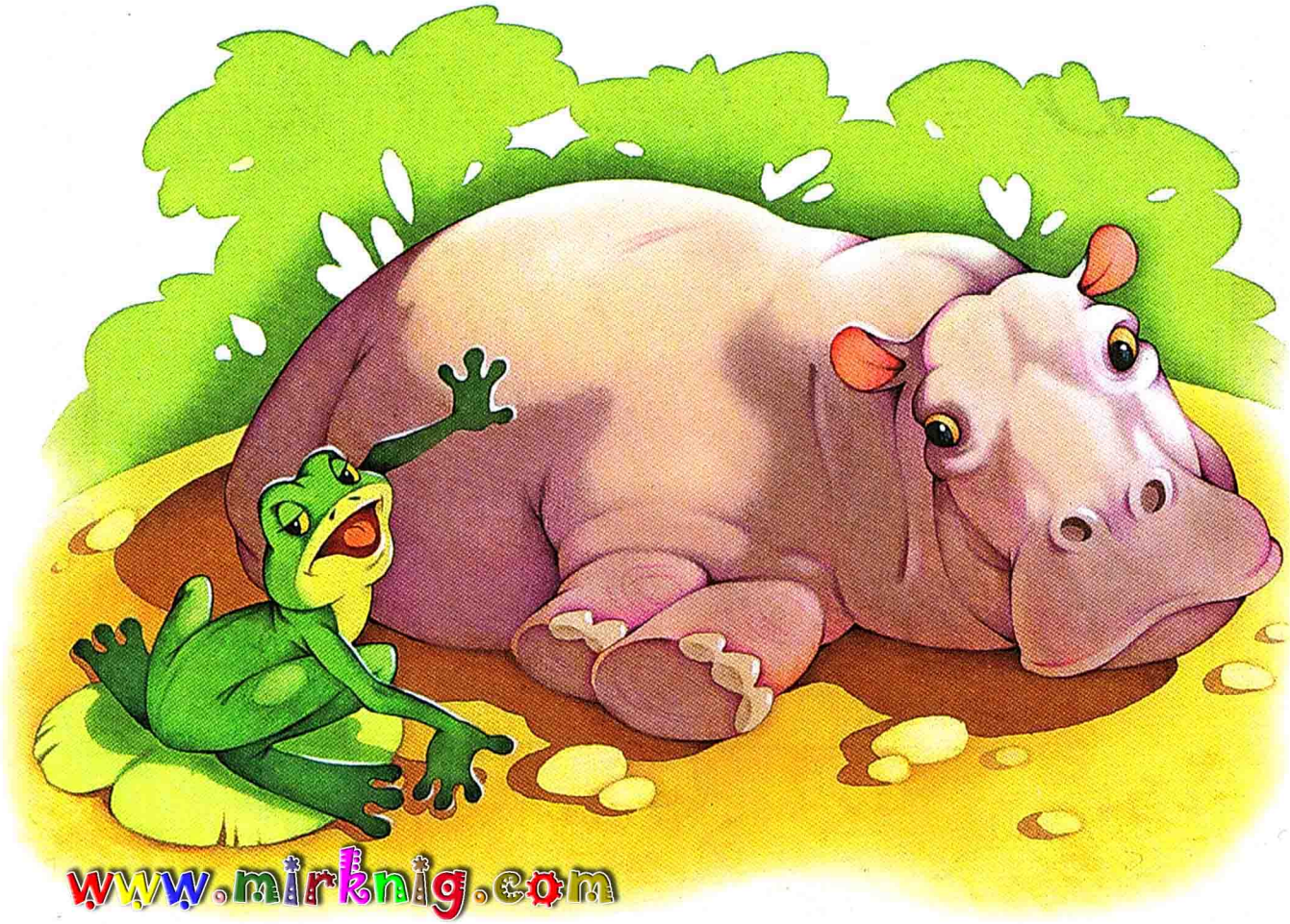
www.mirknig.com

A
a
A
a
A a
A

БЕГЕМОТ

БЕГЕМОТ от беготни
Отдохнуть прилёг в тени:
«Ноги так устали,
Поднимусь едва ли...»

Он с лягушкой вдоль реки
Бегал наперегонки.



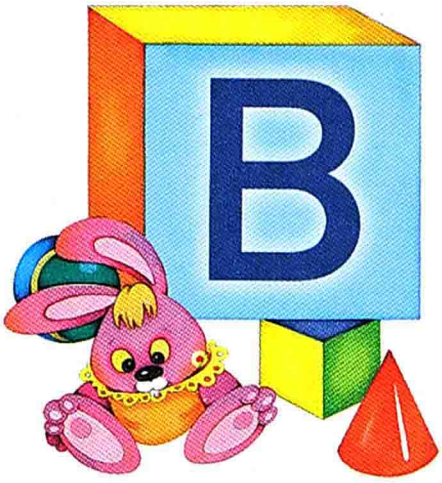
www.mirknig.com

Б б б б б

Б б б б б

Б б

Б

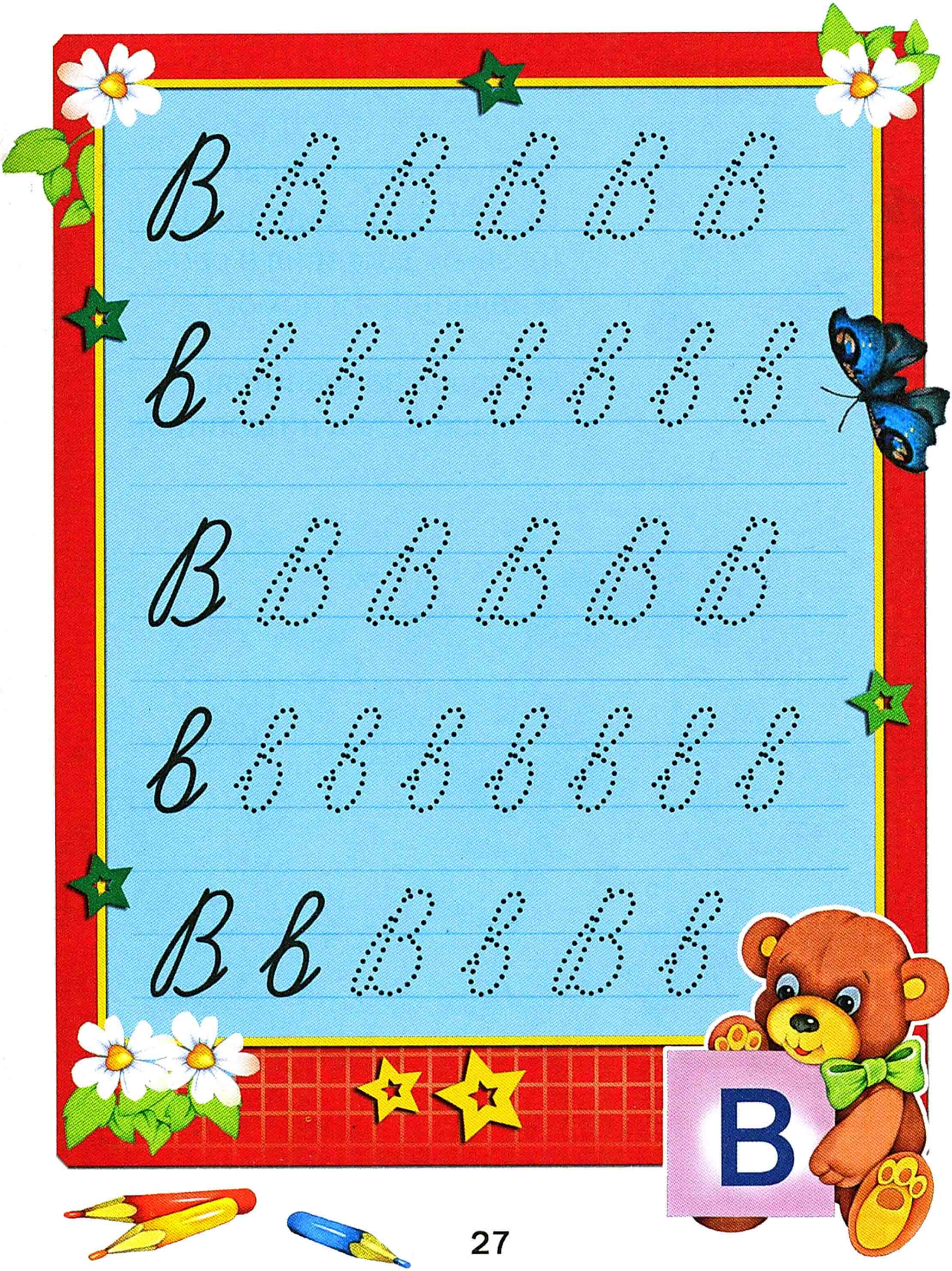


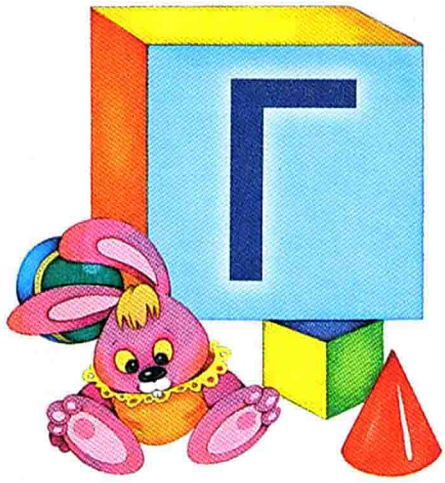
ВЕРБЛЮД

По пустыне знойной
Шёл ВЕРБЛЮД довольный.
Грузы он доставил в срок
И кочевникам помог.

Он водой заправится –
Дальше в путь отправится.

www.mirknig.com


В
в
В
в
В в
В



ГУСЬ

ГУСЬ на праздник приглашён,
Гордо шею выгнул он:
«В галстуке в горошек
Я такой хороший».

Говорит ГУСЫНЯ: «Да!
Ты красив как никогда!»

www.mirknig.com

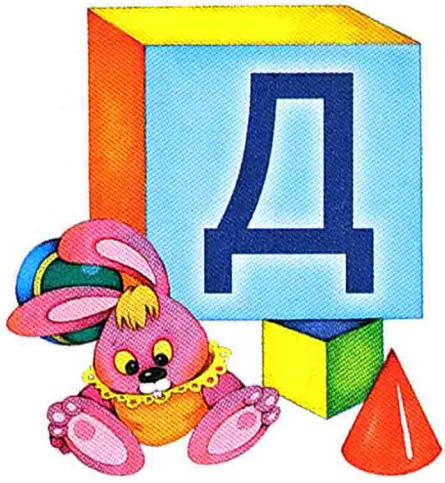
Г г Г г Г г Г г

г г г г г г г г г

Г г Г г Г г Г г

г г г г г г г г г

Г г Г г Г г Г г



ДИКОБРАЗ

Заявляет ДИКОБРАЗ:
«Я прекрасен без прикрас.
И совсем я не лохмат,
Как в округе говорят...

Просто от моей причёски
Все ломаются расчёски!»

www.mirknig.com

Д
д
Д
д
Дд
Д

ЕНОТ

Внимание, лесной народ!
Большой концерт даёт ЕНОТ.
В программе – танцы, пение,
Стихов и прозы чтение.

А главные ценители –
Конечно же, родители.

www.mirknig.com

Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ

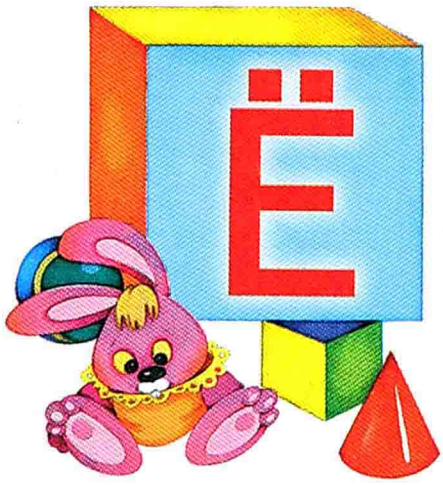
e e e e e e e e e

Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ Ɛ

e e e e e e e e e

Ɛ e Ɛ e Ɛ e Ɛ

E

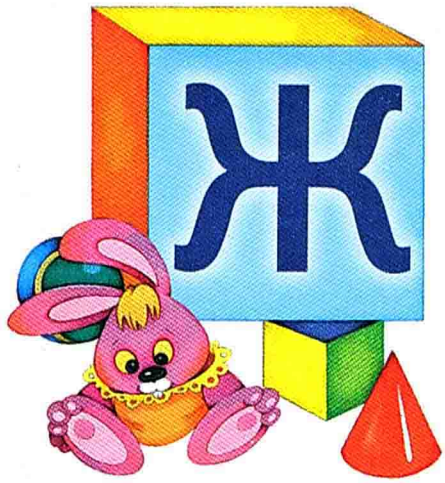


Ё Ж

Головой качает ЁЖ:
«На себя я не похож!
Стал лохматым слишком,
Надо делать стрижку».

www.mirknig.com

Ё ё Ё ё Ё ё Ё ё



ЖИРАФ

На железную дорогу
Посмотрел ЖИРАФ немного:
Рельсы, шпалы, поезд скорый...
Не хватает семафора!

Что ж, придётся самому
Семафором быть ему!

www.mirknig.com

Ж ж Ж ж

Ж ж Ж ж

Ж ж Ж ж

Ж ж Ж ж

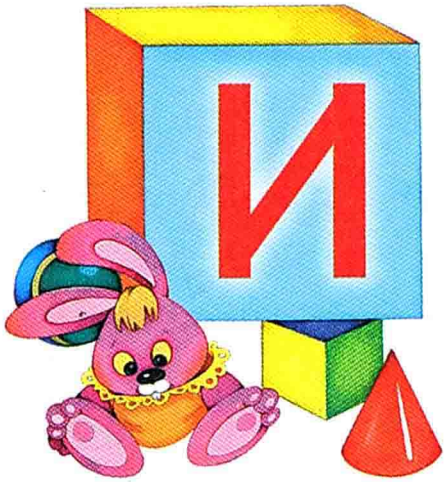
ЗЕБРА

Говорила ЗЕБРА так:
«Я в тельняшке, я – моряк!
Не хочу быть сухопутной,
Мне на суше неуютно...»

На корабль глядит с тоскою:
«Мне бы в плаванье морское!»

www.mirknig.com

3
3



ИШАК

Во дворе искал ИШАК
Медный новенький пятак,
Потому что от упрямства
Он хотел купить лекарство.

Но аптеки все ему
Отказали... Почему?

www.mirknig.com

И
и
И
и
И
и
И
и
И

ГРОЗНЫЙ ЛАЙ

Репетировал щенок
ГрозныЙ лаЙ как только мог –
Ничего не вышло:
Лаял еле слышно.

Уши, бедный, опустил:
«Видно, не хватает сил».

www.mirknig.com

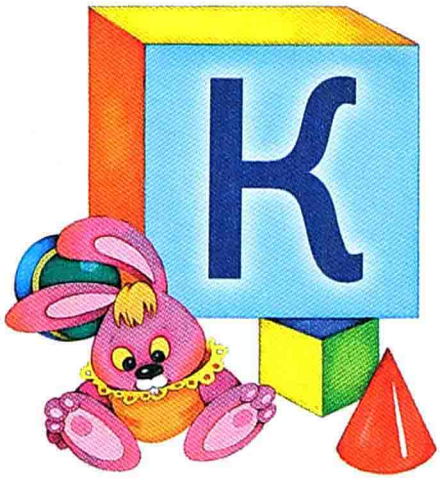
Й й Й й Й й

й й й й й й

Й й Й й Й й

й й й й й й

Й й Й й Й й

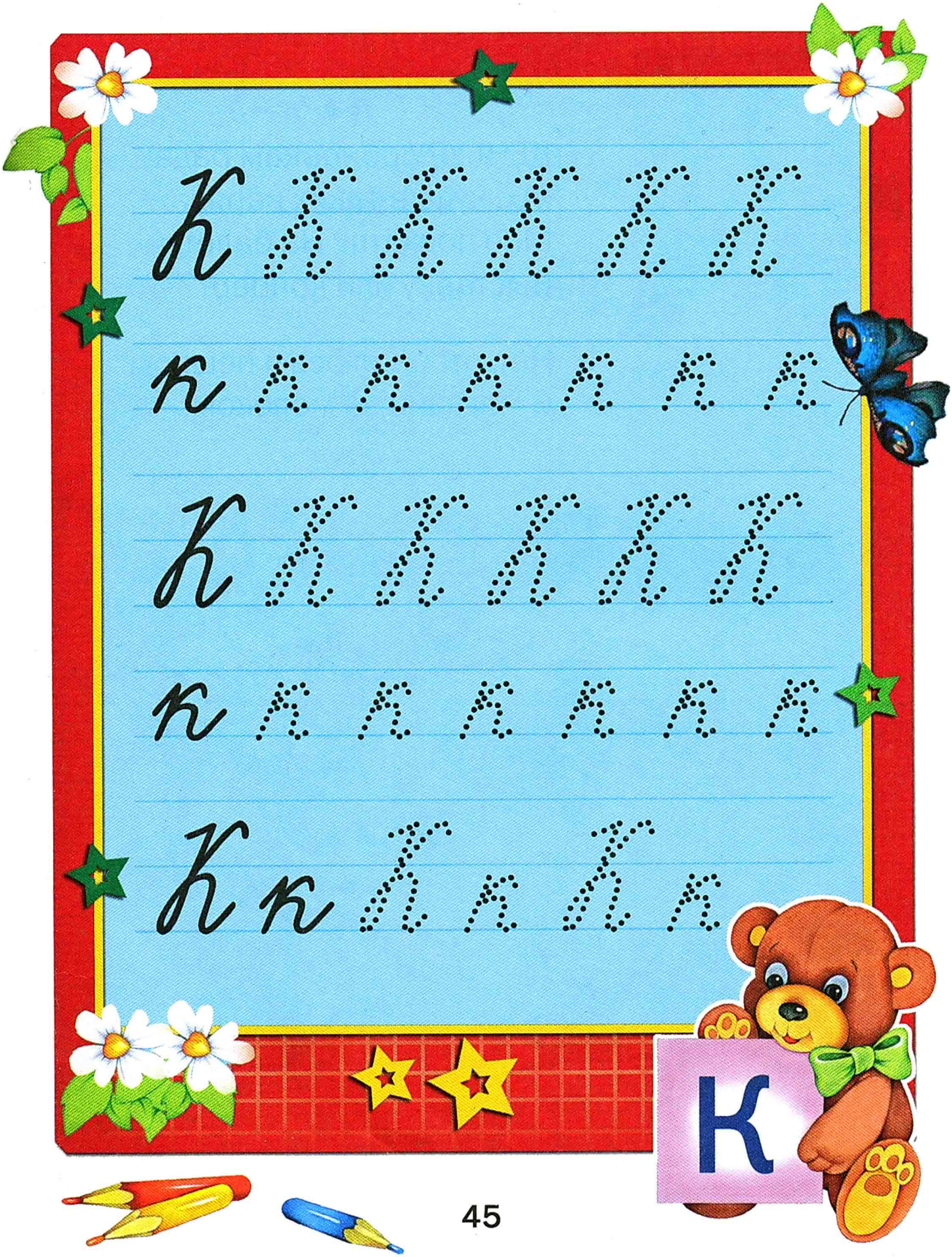


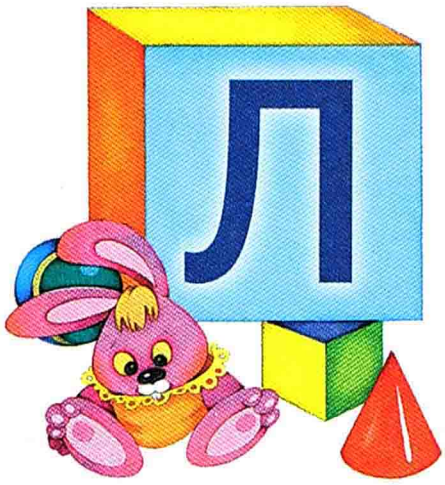
КЕНГУРУ

КЕНГУРУ обновкам рада:
«Ах, куда в таких нарядах
Мне поехать? На балет,
Выставку или концерт?

Нет, отправлюсь я пешком
В магазин за молоком!»

www.mirknig.com


К
к
К
к
Кк
К

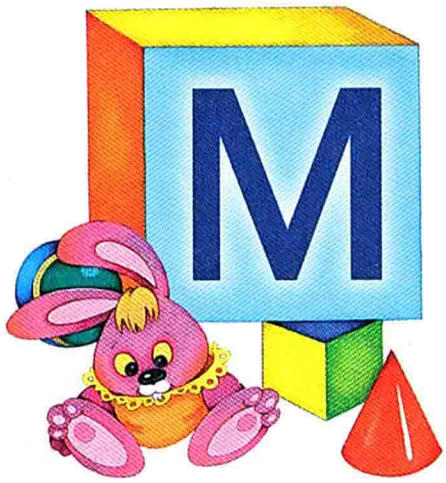


ЛАМА

Какая красивая мама у ламы,
Какая красивая дочка у мамы.
Две ЛАМЫ – и мама и дочка –
Красивые обе, и точка.

www.mirknig.com

Л
л
Л
л
Ли
Л



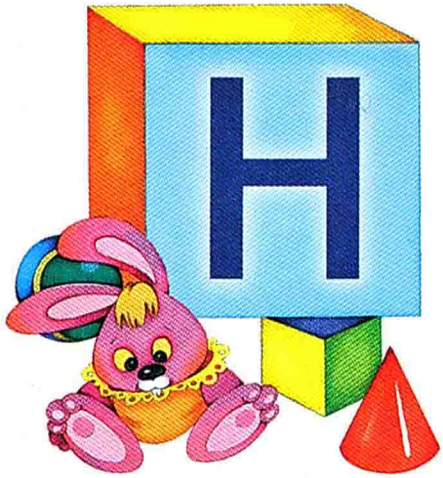
МЕДВЕДЬ

Улей отыскал МЕДВЕДЬ –
И давай его вертеть
Вправо, влево и кругом...
Не открыть пчелиный дом!

Лапой он махнул с досады:
«Нету мёда – и не надо!»

www.mirknig.com

М м
М м
Мм
M



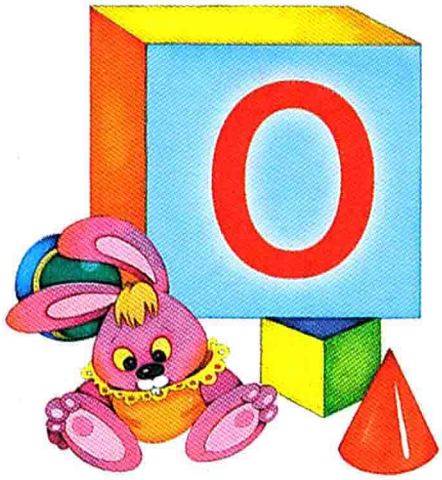
НОСОРОГ

НОСОРОГ – не забияка,
Первым он не лезет в драку,
Но зато всегда готов
Защищаться от врагов.

Если другу будет туго,
Он заступится за друга.

www.mirknig.com

Н
н
Н
н
Н н
Н

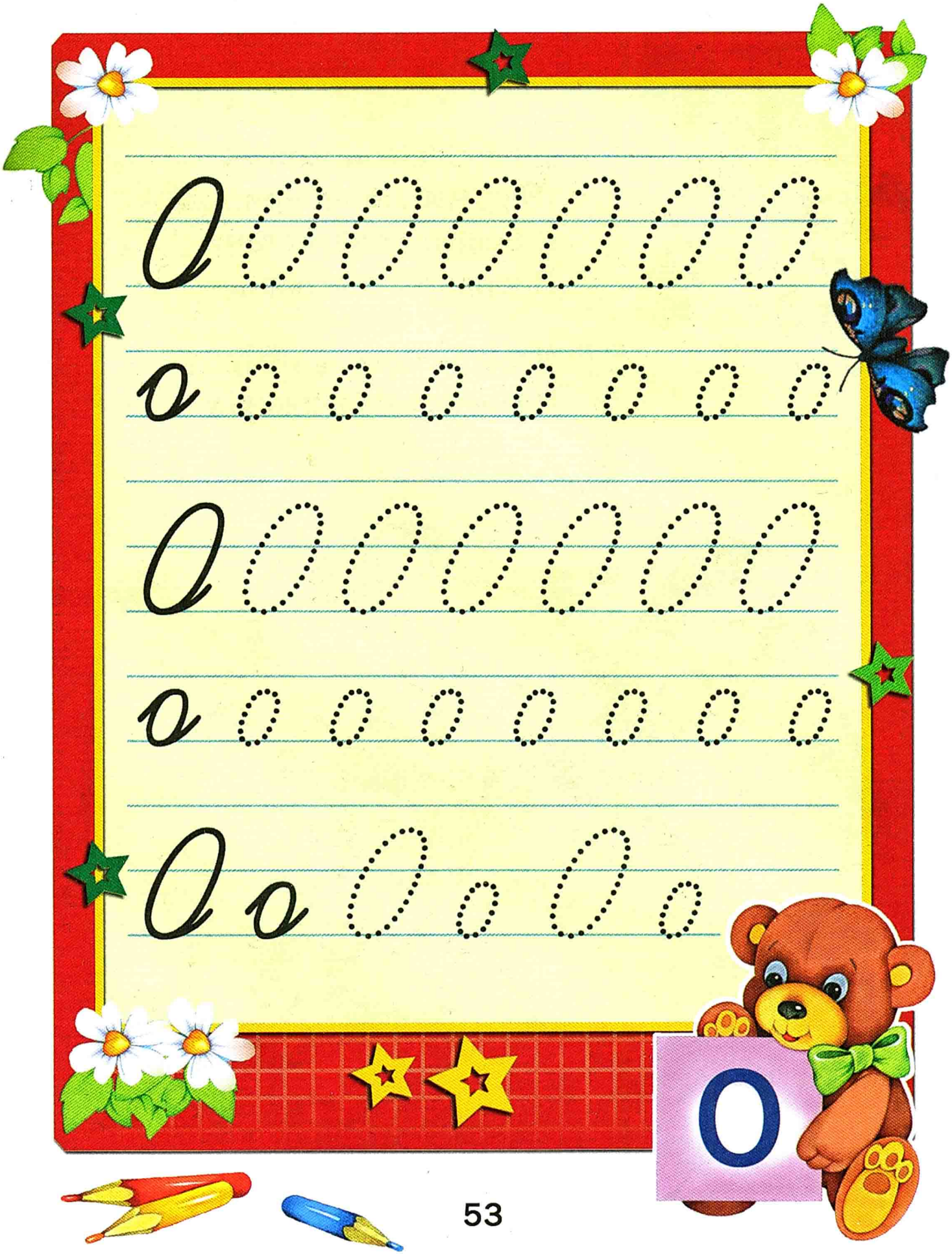


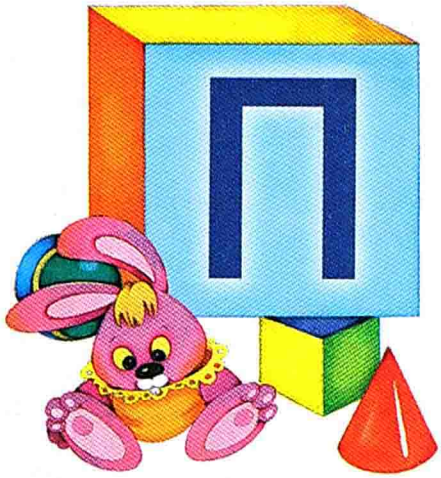
ОБЕЗЬЯНА

Заявила ОБЕЗЬЯНА:
«Я в учёном звании,
И вести себя не стану
Впредь по-обезьяньи.

Я очков надену уйму,
Чтоб казаться очень умной!»

www.mirknig.com


О

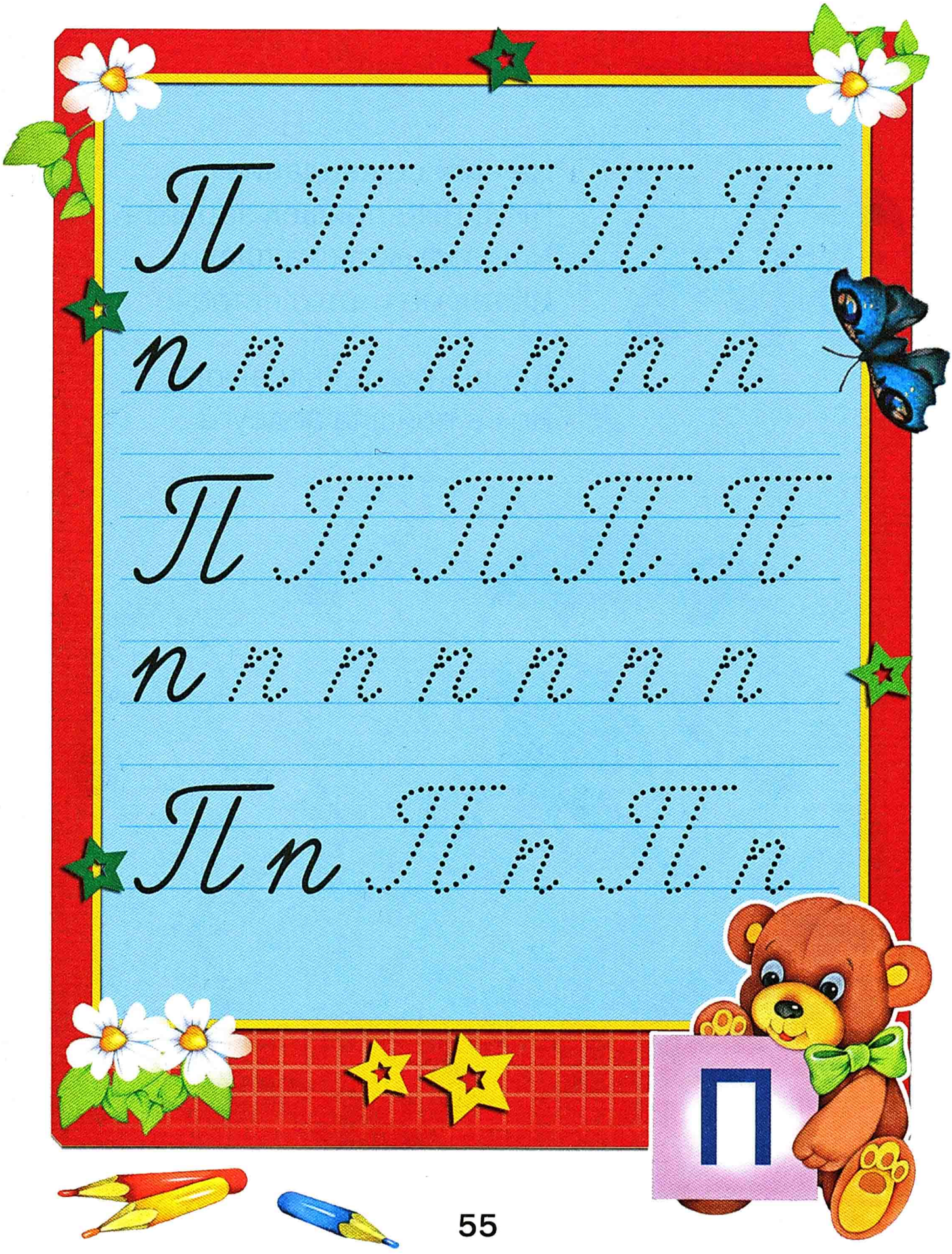


ПИНГВИН

На первое свидание
ПИНГВИН пришёл заранее.
Накинул фрак на плечи
И стал мечтать о встрече.

Прошли метель и вьюга...
Но не пришла подруга.

www.mirknig.com


П п
П
п

РЫСЬ

Первым делом утром рано
РЫСЬ принять желает ванну,
Причесаться, а потом
Привести в порядок дом.

Знайте, рысь – животное
Очень чистоплотное.

www.mirknig.com

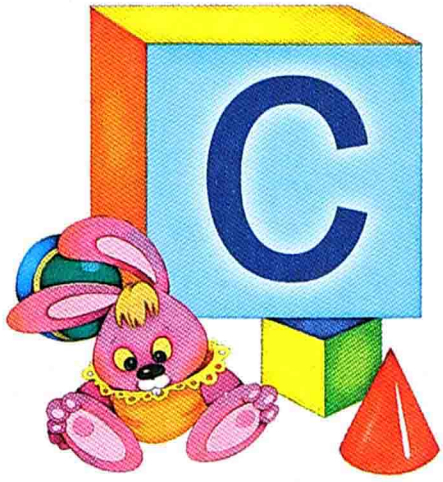
Рр Рр Рр

рррррр

Рр Рр Рр

рррррр

Рр Рр Рр

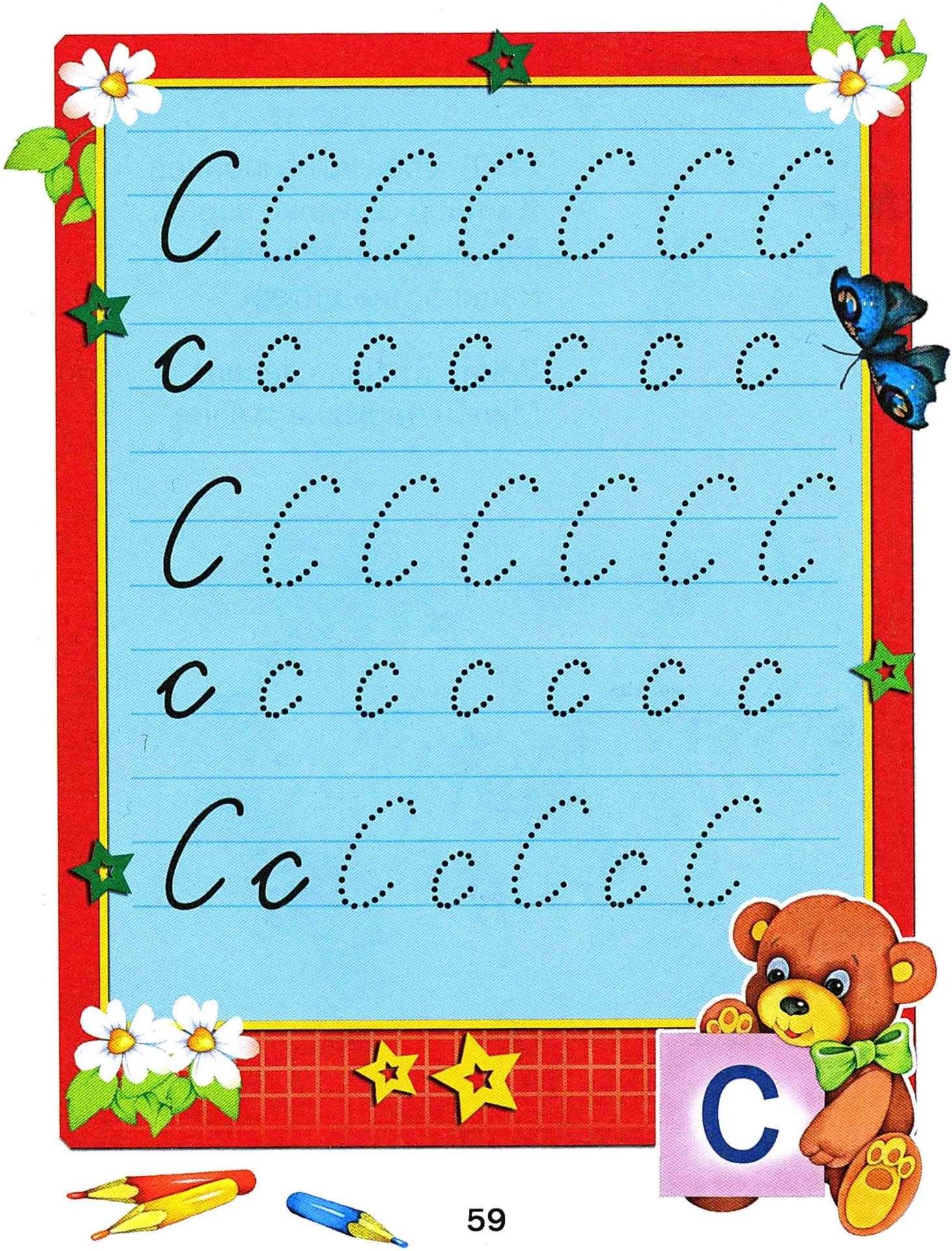


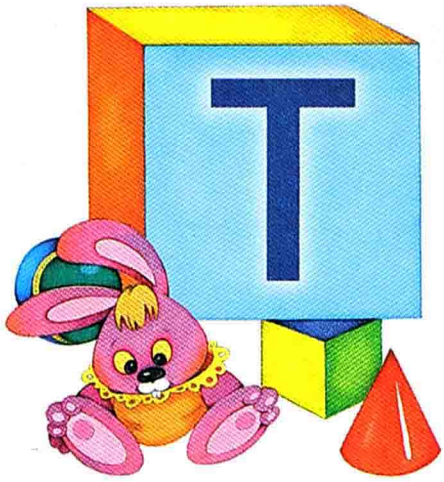
СЛОН

СЛОН спешит на юбилей
К милой бабушке своей.
Тортик удивительный
Заказал кондитеру.

Весит сто кило десерт,
Милой бабушке сто лет!

www.mirknig.com


C
c
C
c
Cc
C



ТИГР

ТИГР занят тренировкой,
Учится он прыгать ловко,
Кувыркаться, приседать
И на голове стоять.

«Мне нагрузки нипочём,
Быть мечтаю циркачом!»

www.mirknig.com

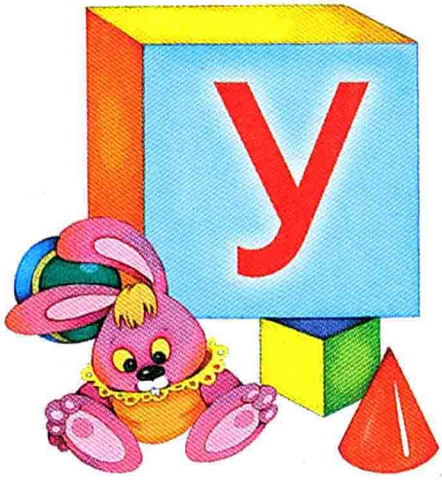
Т т Т т Т т

т а т а т а

Т т Т т Т т

т а т а т а

Т т Т т



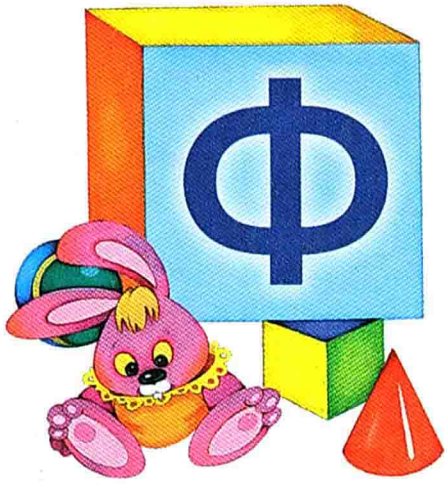
УТКОНОС

Клюв утиный, хвост бобра –
У воды его нора.
Австралийский УТКОНОС
Задаёт такой вопрос:

«Зверь я, птица или рыба?
Разобраться помогли бы!»

www.mirknig.com

У
у
У у

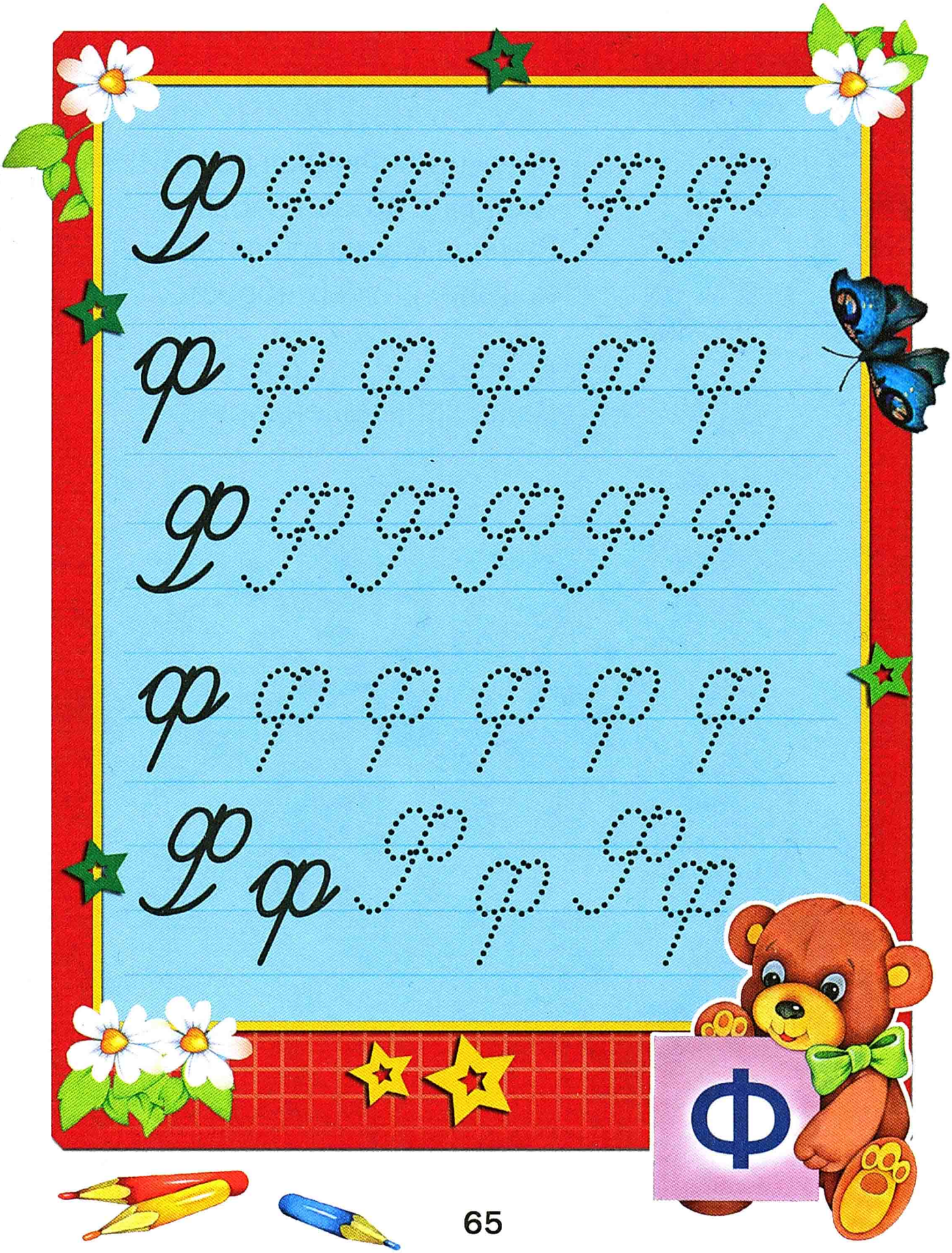


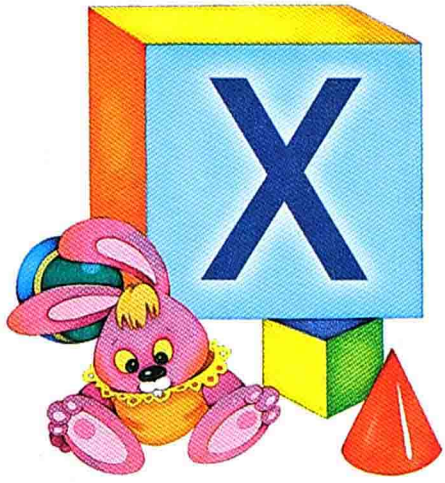
ФИЛИН

Загрустил однажды ФИЛИН:
«Обо мне друзья забыли.
Раньше много от гостей
Слышал разных новостей!

А теперь не знаю я
Даже день календаря».

www.mirknig.com


Ф

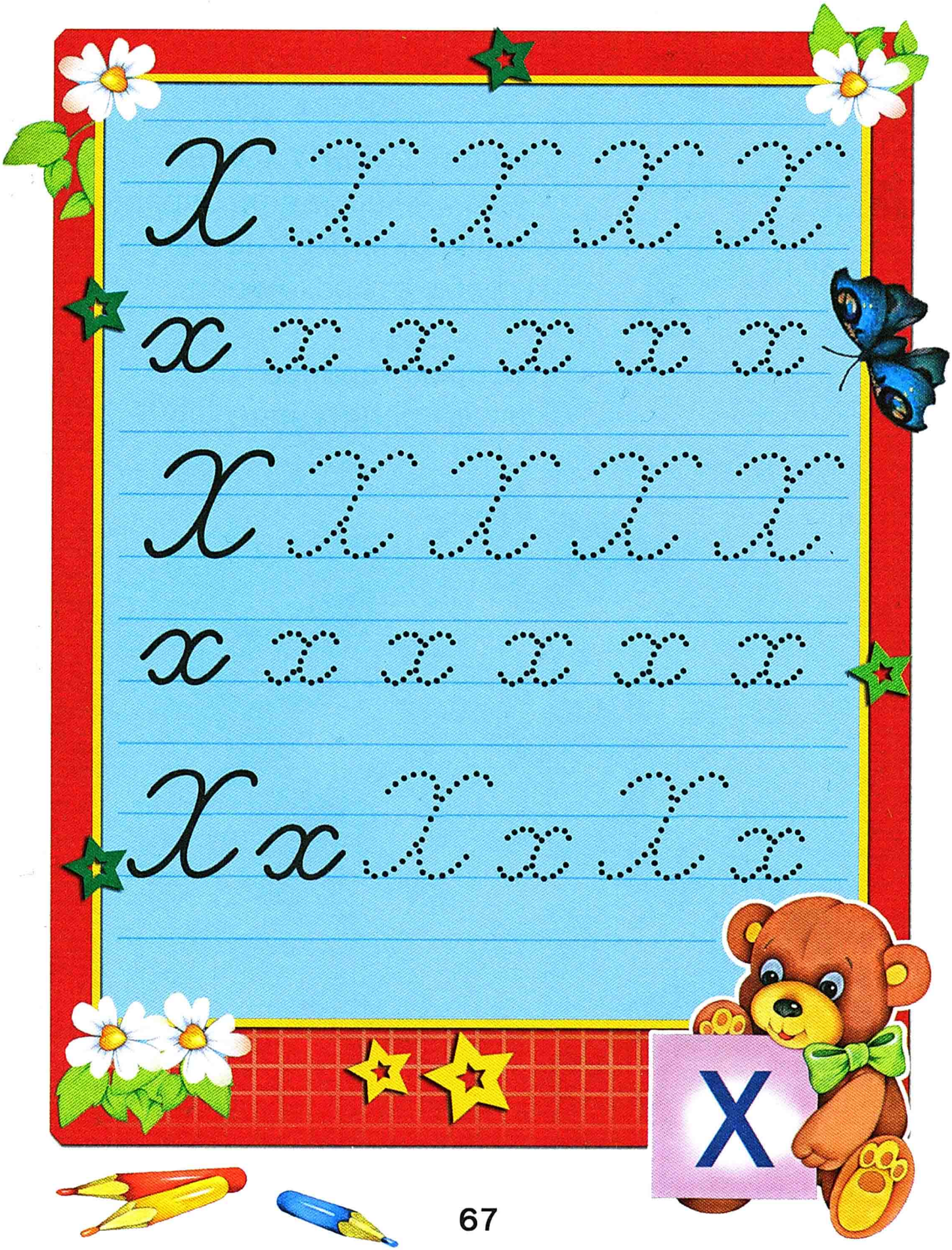


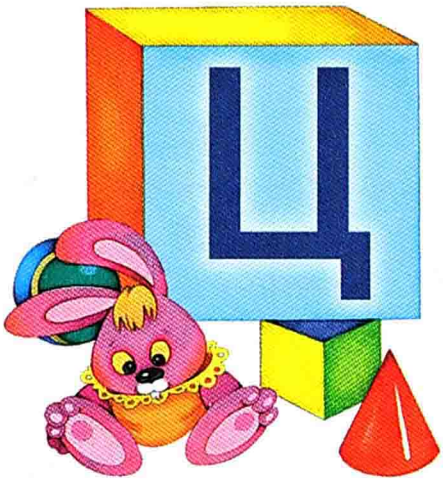
ХОМЯК И ХОРЁК

Говорил ХОРЬКУ ХОМЯК:
«Рядом с лесом есть овраг.
Земляники там – не счесть!
И грибы с горохом есть.

Наберём заранее
На год пропитания».

www.mirknig.com

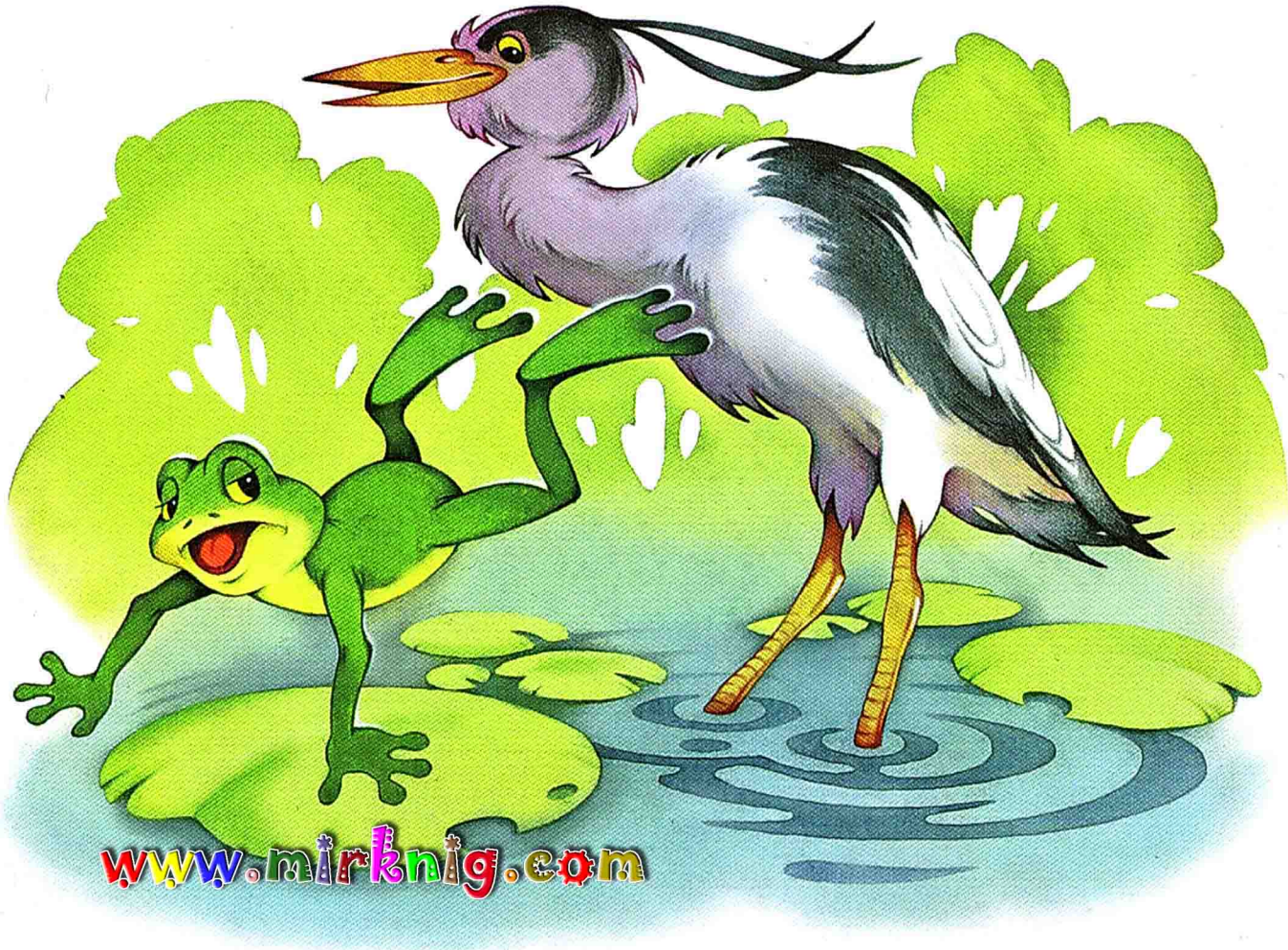

X



ЦАПЛЯ

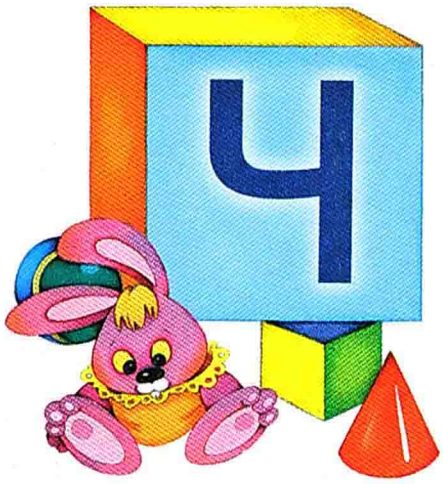
ЦАПЛЯ учит ноту «до» –
Получается не то.
От её вокала
Публика сбежала.

«Эй, куда же вы, лягушки?
Я исполню вам частушки!»



www.mirknig.com

Ц



ЧЕРЕПАХА

Очень часто ЧЕРЕПАХА
Просыпается от страха:
Снится ей кошмарный сон,
Будто панцирь повреждён!

Вышла – посмотрела:
Кажется, всё цело!

www.mirknig.com

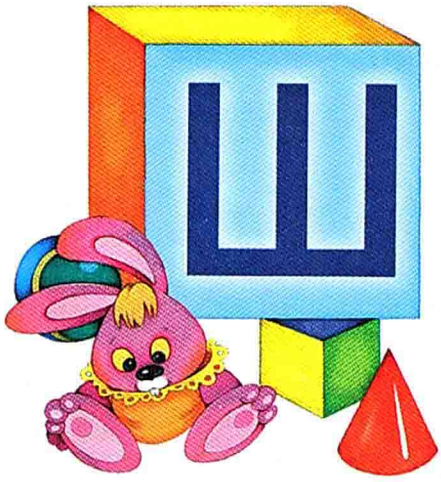
Ч ч ч ч ч ч

г г г г г г г

Ч ч ч ч ч ч

г г г г г г г

Чг чг чг чг



ШИМПАНЗЕ

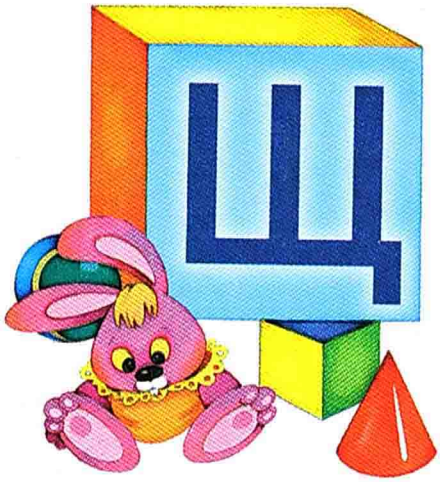
ШИМПАНЗЕ решить не может,
Чем она займётся всё же:
Спортом? Рисованием?
Музыкой? Вязанием?

«Нет, освою лучше я
Курсы кройки и шитья».

www.mirknig.com

Ш ш Ш ш

Шш



ЩЕГОЛ

Громко щебетал ЩЕГОЛ –
Может, ягодку нашёл?
Может, встретился с друзьями?
Может, распевал он маме

Дивные куплеты
О начале лета?

www.mirknig.com

Щ Щ Щ Щ

щ щ щ щ щ

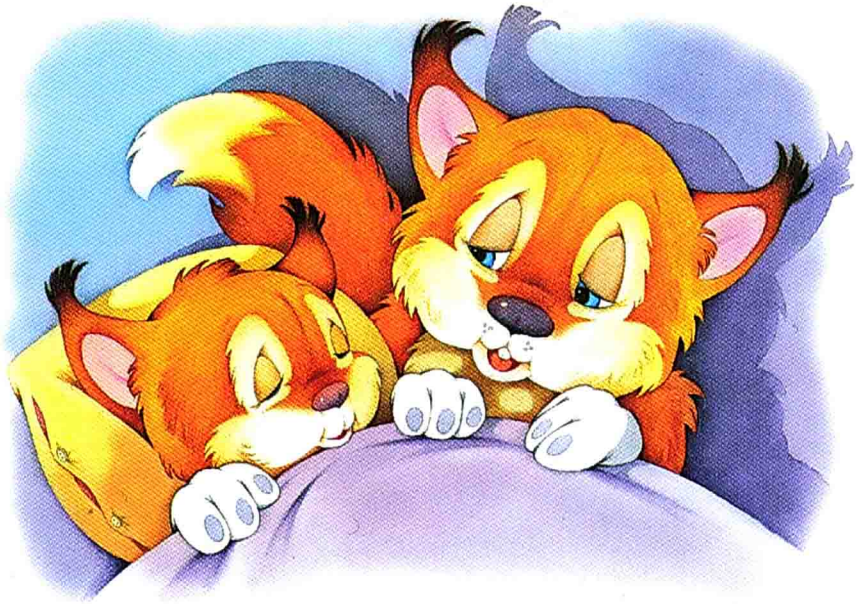
Щ Щ Щ Щ

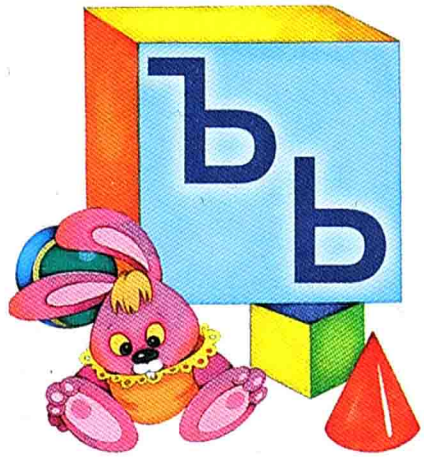
щ щ щ щ щ

Щ щ Щ щ Щ

МЫШЬ И СЫР

МЫшь увидела в кладовке
СЫр на самой верхней полке.
«Вот удача – свежий сЫр!
Приглашу друзей на пир.
Люди, сЫр не прячьте вЫше:
Всё равно достанут мЫши!»





НОЧЬ

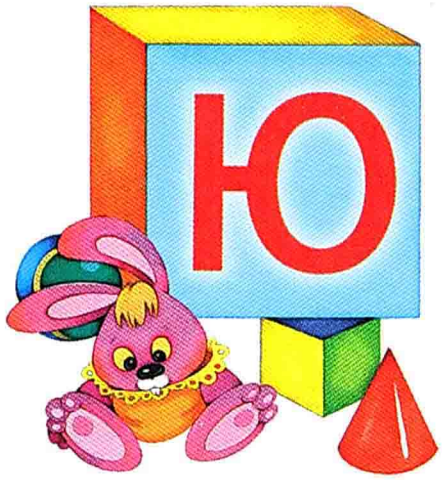
Ужин сЪел малыш давно,
И на улице темно.
НочЬ-волшебница пришла,
Сон чудесный принесла.
В этом сне покажут сказку,
Закрывай скорее глазки.

Э М У

Страус ЭМУ – молодец,
Он заботливый отец.
Воспитание птенца –
Дело страуса-отца.

www.mirknig.com

Э э Э э Э э Э э



ТЮЛЕНЬ

Для лЮбителя газет
Никаких секретов нет.
Прочитал недавно он,
Что дневной полезен сон.

Вот и спит теперь тЮлень,
По возможности, весь день.

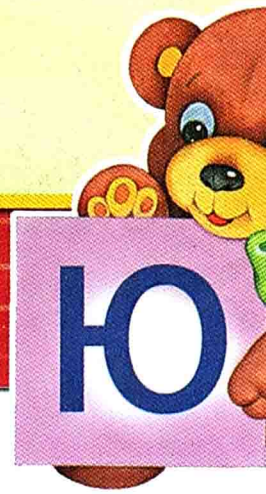
www.mirknig.com

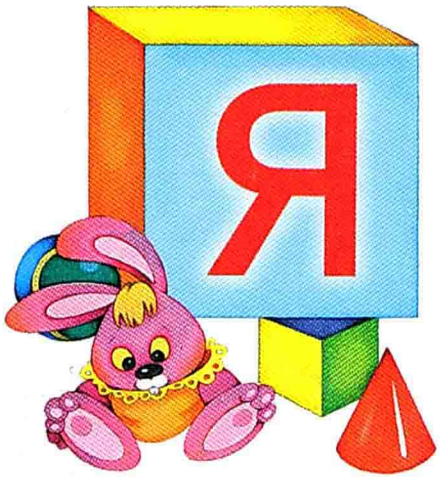
Ю ю Ю ю Ю ю

Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю

Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю

Ю ю Ю ю Ю ю Ю ю





ЯГУАР

ЯГУАР измерил лапы:
«Не такие, как у папы».
Ягуар измерил хвост:
«Нет, пока что не дорос.

Мама говорит, что просто
Кашу надо есть для роста!»

www.mirknig.com

Я я Я я Я

я я я я я я

Я я Я я Я

я я я я я я

Я я Я я

Аа Бб Вв Гг
Дд Ее Ёё Жж
Зз Ии Йй Кк
Лл Мм Нн Оо
Пп Рр Сс Тт
Уу Фф Хх Цц
Чч Шш Щщ Ъъ
Ыы Ьь Ээ Юю
Яя
Алфавит

ЦИФРЫ И СЧЁТ

www.mirknig.com

В. Степанов

На что похожа цифра?

0

Эту цифру знать изволь:
Как баранка цифра **НОЛЬ.**

1

Единица, будто спица.
Вот какая **ЕДИНИЦА!**

www.mirknig.com

2

Шея, хвост и голова,
Словно лебедь цифра **ДВА.**

3

Две подковки – посмотри –
Превратились в цифру **ТРИ.**

4

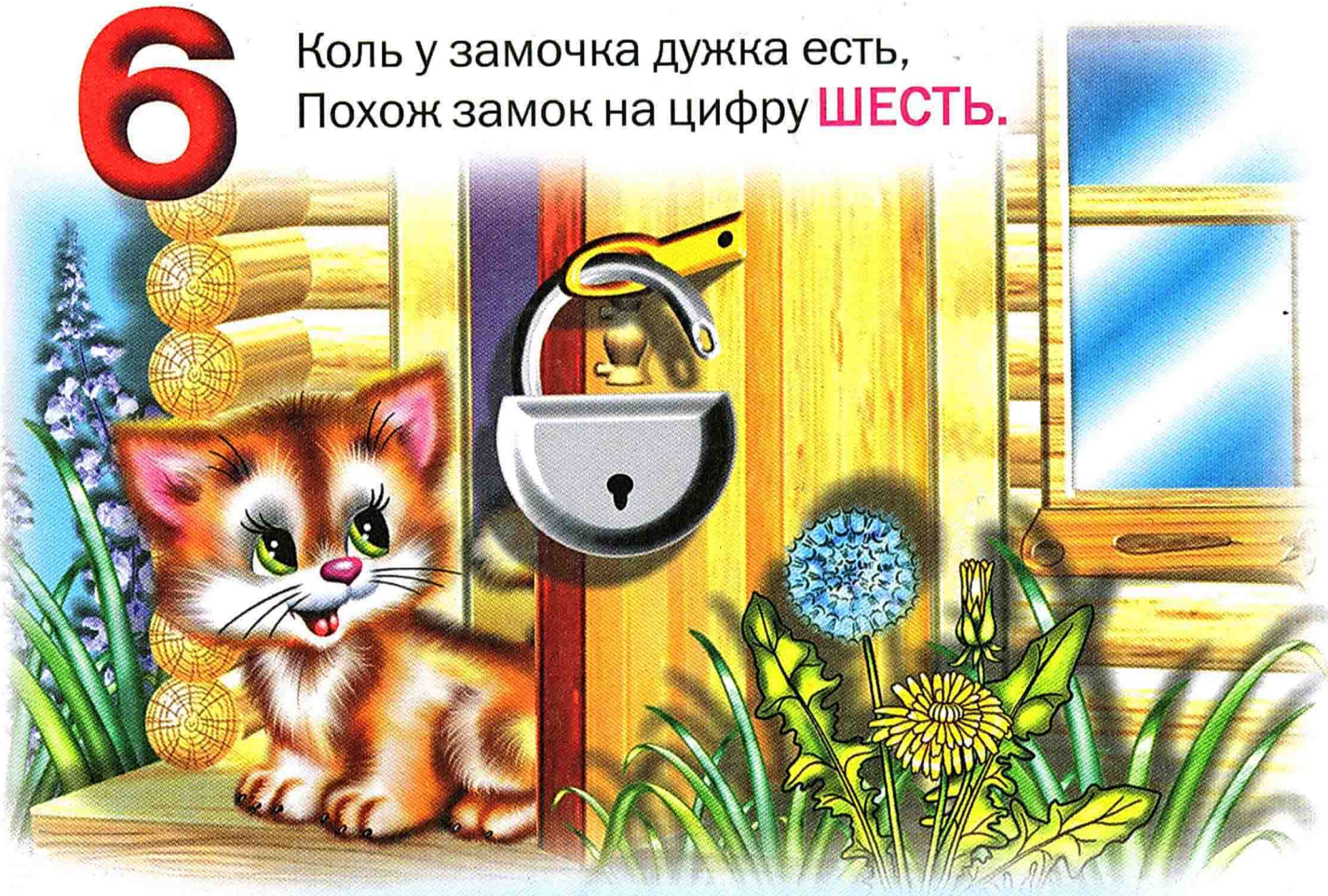
Давно известно людям в мире:
Как молнии зигзаг **ЧЕТЫРЕ.**

5

Легко запомнить и понять –
На крюк похожа цифра **ПЯТЬ.**

6

Коль у замочка дужка есть,
Похож замок на цифру **ШЕСТЬ.**



7

www.mirknig.com

Сообщить хочу я всем:
Столбик в кепке – цифра **СЕМЬ.**

8

Неваляшка есть у Тоси,
Ну, совсем как цифра **ВОСЕМЬ.**

9

Рулеткой можно рост измерить,
Ещё видна в ней цифра **ДЕВЯТЬ.**

10

Из баранки с тонкой спицей
ДЕСЯТЬ может получиться.
Но за порядком ты следи:
Должна быть спица впереди.

www.mirknig.com

В. Степанов

Количественный счёт

СЧИТАЕМ ВМЕСТЕ

ПАВЛИН

У весёлого Павлина
Фруктов полная корзина.
В гости ждёт друзей Павлин,
А пока Павлин – ОДИН.

МИШКИ

Ай, да мишки-удальцы!
Ай, да мишки-молодцы!
Пилят бабушке дрова,
Пилят вместе, сразу ДВА.

СОВУШКИ

Каждый вечер совушки –
Умные головушки –
Зажигают фонари...
Умных совушек здесь **ТРИ.**

УТЯТА

Как кораблики, утята
По реке плывут куда-то...
Сколько их на водной шири?
Всех утят у нас **ЧЕТЫРЕ.**

www.mirknig.com

КОШКИ

Рано утром, возле плошки,
Собрались на завтрак кошки.
Молочка им нужно дать...
Наших кошек ровно **ПЯТЬ.**

ЦЫПЛЯТА

Как по травке, как по лугу
Ходят детки друг за другом,
Ищут: что бы им поесть...
А цыплят в семейке **ШЕСТЬ.**

www.mirknig.com

ВОРОНЫ

Что сегодня на обед?
Каша, суп и винегрет.
Не волнуйтесь, хватит всем,
Ну а всех ворон здесь **СЕМЬ.**

ЛЯГУШКИ

– Ква-ква-ква, – поют лягушки, –
Мы травой набьём подушки,
Всю траву в округе скосим,
Нас ведь много, нас ведь – ВОСЕМЬ.

www.mirknig.com

ЗАЙКИ

Ярко солнышко печёт.
Вышли зайки в огород.
Им пора морковку сеять...
Сколько зайчиков здесь? – ДЕВЯТЬ.

www.mirknig.com

МЫШКИ

Не сидят на месте мышки:
Пироги пекут да пышки.
Дружно мышки тесто месят...
Сколько мышек? Мышек – **ДЕСЯТЬ.**

10

В. Степанов

Порядковый счёт

Пирожки пекла Лиса

Вот какие чудеса:
Пироги пекла Лиса.

ПЕРВЫЙ – для норушки,
Для Мьшки-поскребушки.

ВТОРОЙ пирог – для Зайки,
Для Зайки-побегайки.

www.mirknig.com

ТРЕТИЙ – на тарелочке –
Хлопотунье Белочке.

www.mirknig.com

ЧЕТВЁРТЫЙ – для Синицы,
Красавицы-певицы.

ПЯТЫЙ – для Ежихи –
Известной всем портнихи.

www.mirknig.com

ШЕСТОЙ пирог – Волчишке,
Задире-шалунишке.

СЕДЬМОЙ пирог со сливой –
Пчеле трудолюбивой.

ВОСЬМОЙ – плясунье-Уточке
В нарядной новой юбочке.

www.mirknig.com

ДЕВЯТЫЙ – для Совы,
Для умной головы.

www.mirknig.com

ДЕСЯТЫЙ – самый лакомый –
Медведю косолапому.

Вот какие чудеса:
Накормила всех Лиса.

Т. Комзалова

Надо всё пересчитать

Научился зайчик счёту:
Раз, два, три, четыре, пять –
И теперь ему охота
Всё в лесу пересчитать.

Сколько бабочек порхает
На лесной опушке?
Сколько раз прокуковала
Вдалеке кукушка?

Сколько у ежа иголок
Во все стороны торчат?
Сколько маме взять морковок,
Чтобы накормить зайчат?

Вот опята на пенёчке.
Сколько их? Десятков пять!
Клюкву на болотной кочке
Тоже нужно сосчитать!

Сколько скачет по тропинке
Длинноногих лягушат?
В серебристой паутинке
Сколько скрылось паучат?

www.mirknig.com

Сколько песен спел кузнечик,
Сколько пчёл носили мёд,
Сколько уток шли на речку,
Сколько норок вырыл крот?

Научился зайчик счёту:
Раз, два, три, четыре, пять…
Ох, и трудная работа –
Всё в лесу пересчитать.

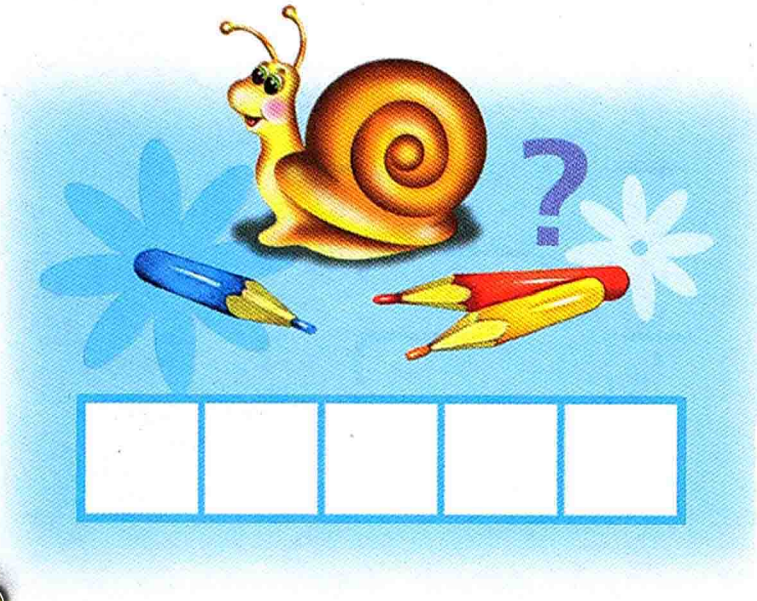
Учимся писать цифры

www.mirknig.com

1

ОДИН
(единица)

ОДИН ёж – колючий бок –
Нашёл в лесу ОДИН грибок.



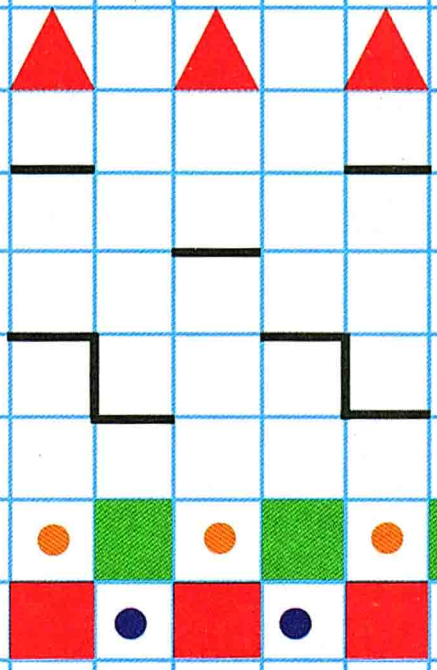
www.mirknig.com

Раскрась столько клеточек, сколько рыбок в аквариуме.

Обведи цифру карандашом

1 1 1

Нарисуй и раскрась



2

ДВА

(пара)

ДВА шарфа, пушистых, длинных,
Завязали ДВА пингвина.

www.mirknig.com

?

Посчитай-ка для старушки,
Сколько лапок у избушки?
Сколько маленьких котят
На неё в окно глядят?

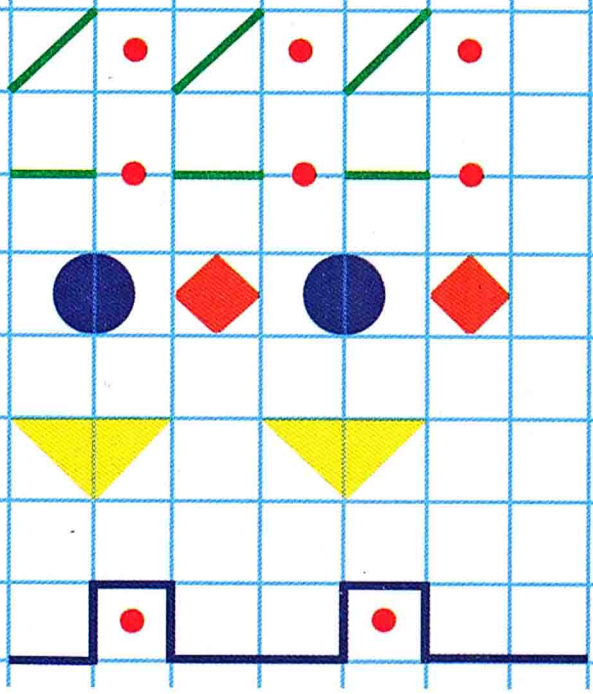
Обведи цифру карандашом

2 2 2 2 2 2 2 2 2

2 2 2 2 2 2 2 2 2

2 2 2 2 2 2 2 2 2

Нарисуй и раскрась

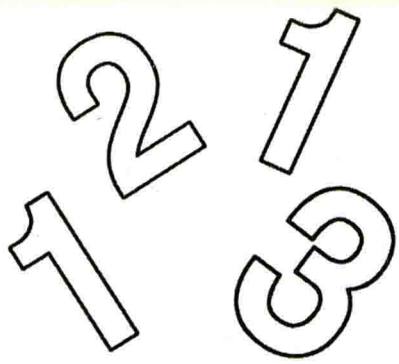


3

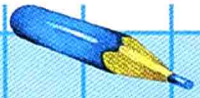
ТРИ

ТРИ лягушки-хохотушки
Дружно спели ТРИ частушки.

Посчитай, сколько нарисовано акул? Найди эту цифру на картинке и раскрась её в зелёный цвет.



Обведи цифру карандашом

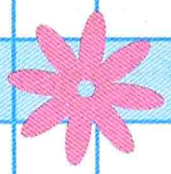


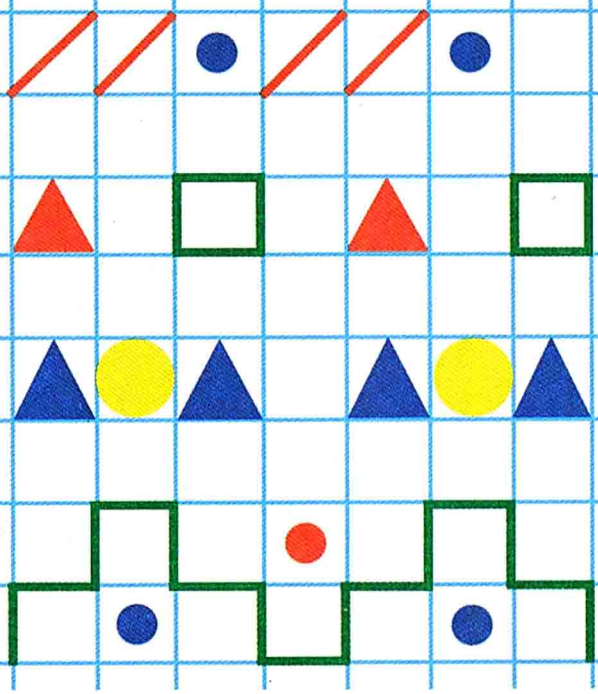
3

3

3

Нарисуй и раскрась



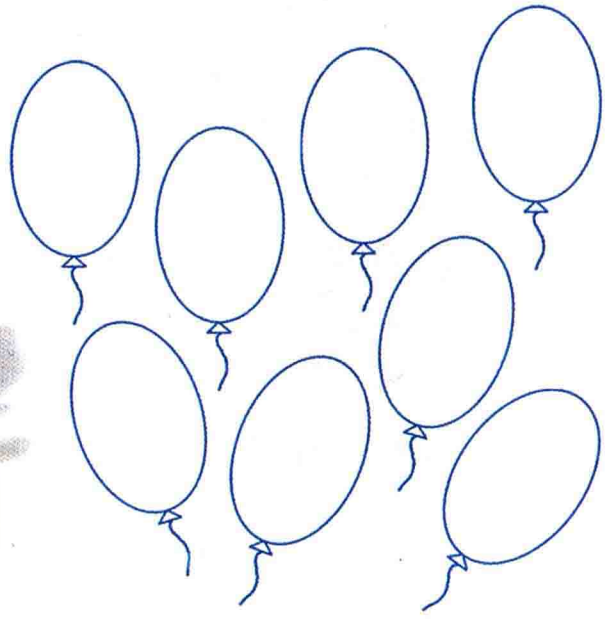


www.mirknig.com

4

ЧЕТЫРЕ

ЧЕТЫРЕ фонтана плывут по волнам,
ЧЕТЫРЕ кита улыбаются нам.



Дай детям по четыре шарика. Раскрась шары так, чтобы у девочки и мальчика они были разного цвета.

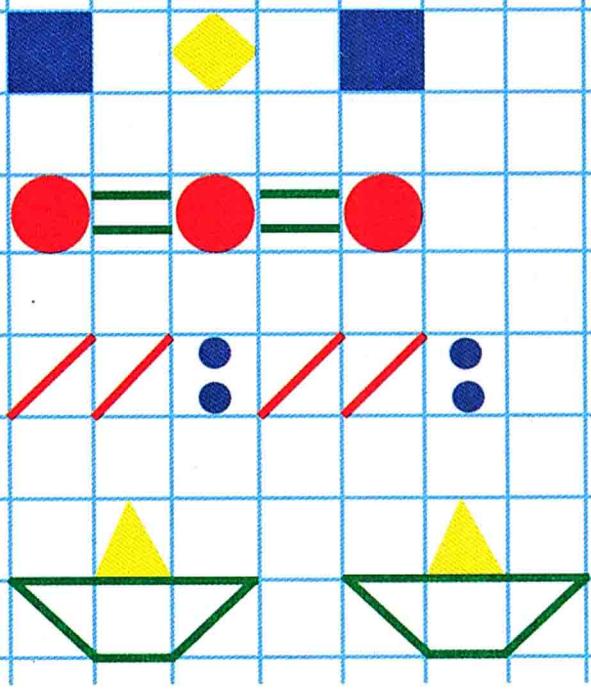
Обведи цифру карандашом

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

Нарисуй и раскрась

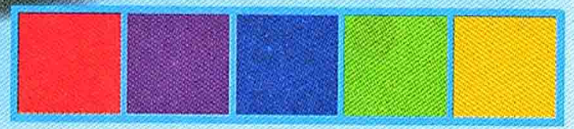


5

ПЯТЬ

ПЯТЬ котят-озорников
Размотали ПЯТЬ клубков.

www.mirknig.com



1 2 3 4 5

Посчитай, во сколько цветов окрашен мяч?
Назови каждый цвет по порядку.

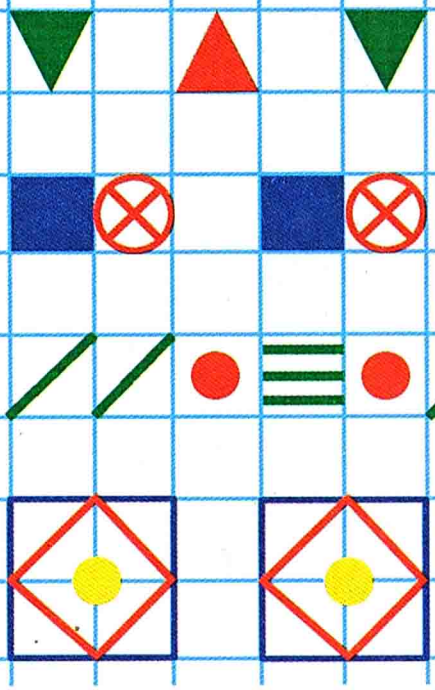
Обведи цифру карандашом

5 5 5 5 5 5 5

5 5 5 5 5 5 5

5 5 5 5 5 5 5

Нарисуй и раскрась



6

ШЕСТЬ

www.mirknig.com

На лугу ШЕСТЬ зайчиков
Нашли ШЕСТЬ одуванчиков.

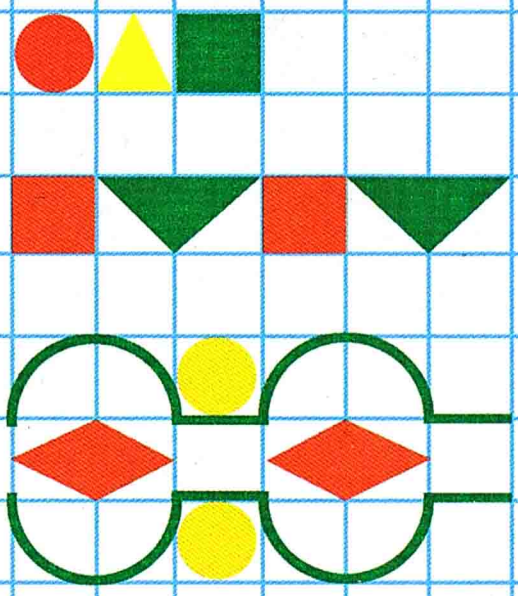
Обведи цифру карандашом

6 6 6 6 6 6 6 6

6 6 6 6 6 6 6 6

6 6 6 6 6 6 6 6

Нарисуй и раскрась



www.mirknig.com

СЕМЬ цыпляток маме-квочке
Подарили СЕМЬ цветочков.

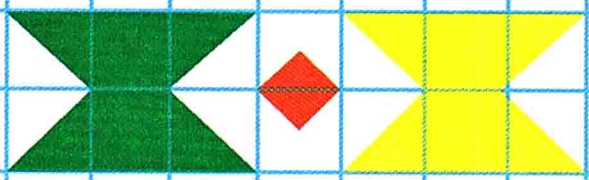
Обведи цифру карандашом

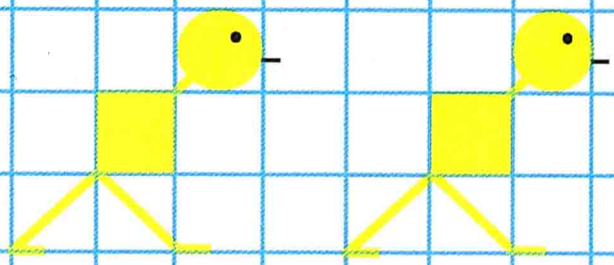
7 7 7 7 7 7 7 7 7

7 7 7 7 7 7 7 7 7

7 7 7 7 7 7 7 7 7

Нарисуй и раскрась





8

ВОСЕМЬ

ВОСЕМЬ птичек прилетели,
ВОСЕМЬ песенок запели.

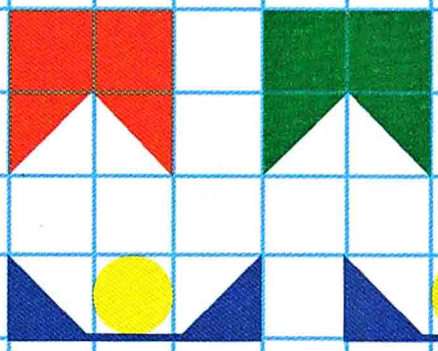
Обведи цифру карандашом

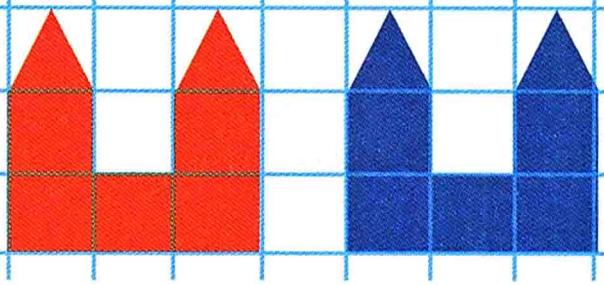
8 8 8 8 8 8 8 8 8

8 8 8 8 8 8 8 8 8

8 8 8 8 8 8 8 8 8

Нарисуй и раскрась

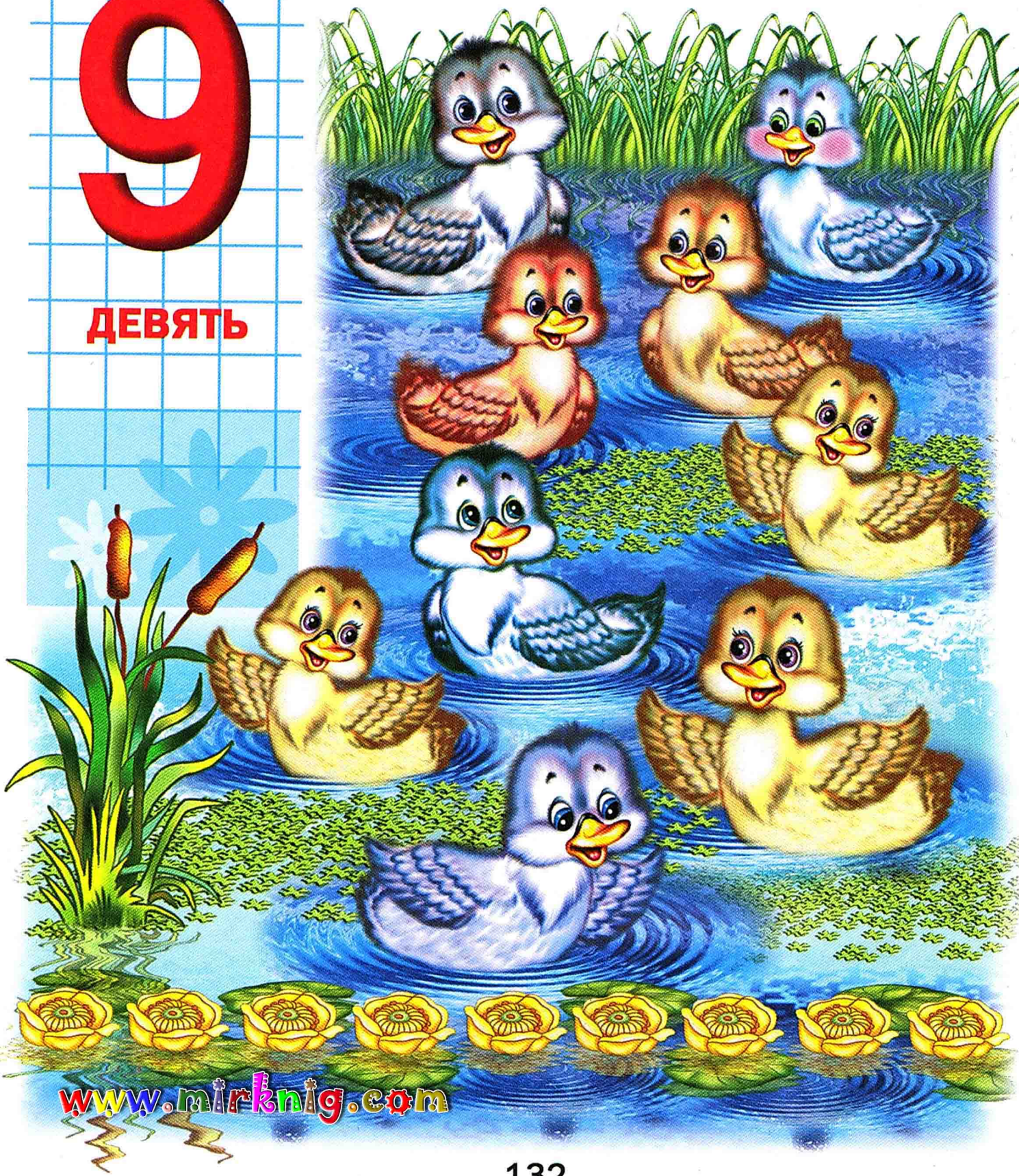




В речке купаются ДЕВЯТЬ утят,
Там ДЕВЯТЬ кувшинок построились в ряд.

9

ДЕВЯТЬ



www.mirknig.com

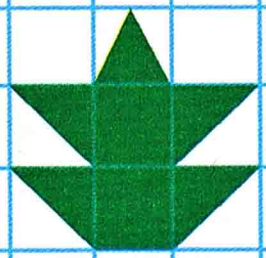
Обведи цифру карандашом

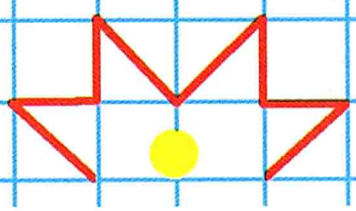
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

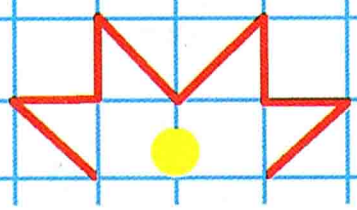
9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

Нарисуй и раскрась







0

НОЛЬ

И девочки и каждый мальчик
Должны узнать про цифру НОЛЬ.
Хоть НОЛЬ и ничего не значит,
Но всё же знать его изволь.

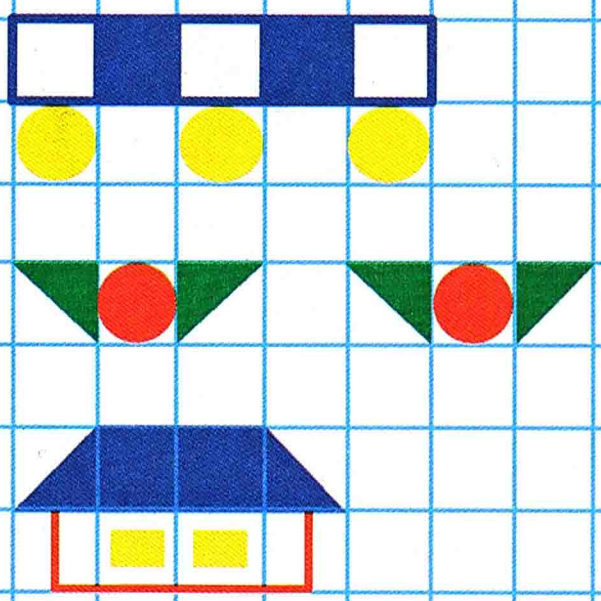
www.mirknig.com

Рассмотри предметы на картинке.
Скажи, какие из них похожи на цифру 0?

Обведи цифру карандашом

0 0 0

Нарисуй и раскрась



10

ДЕСЯТЬ

ДЕСЯТЬ алых ягодок алеют под листочками.
ДЕСЯТЬ пёстрых бабочек порхают над цветочками.

ПРОСТАЯ
МАТЕМАТИКА

Весёлые сравнения

БОЛЬШОЙ – МАЛЕНЬКИЙ

Слон большой идёт по саду,
Муха маленькая рядом.
Слон большой, почти огромный,
А размер у мухи – скромный!

www.mirknig.com

- Кто здесь большой, а кто маленький?
- Кто больше лягушонка?
- Кто меньше собаки?

ЧИСТЫЙ – ГРЯЗНЫЙ

На крыльце котёнок чистый,
Белый, маленький, пушистый.
В луже поросёнок грязный
Вид имеет безобразный!

- Какие тарелки стоят на полке?
- Сколько осталось грязных тарелок?

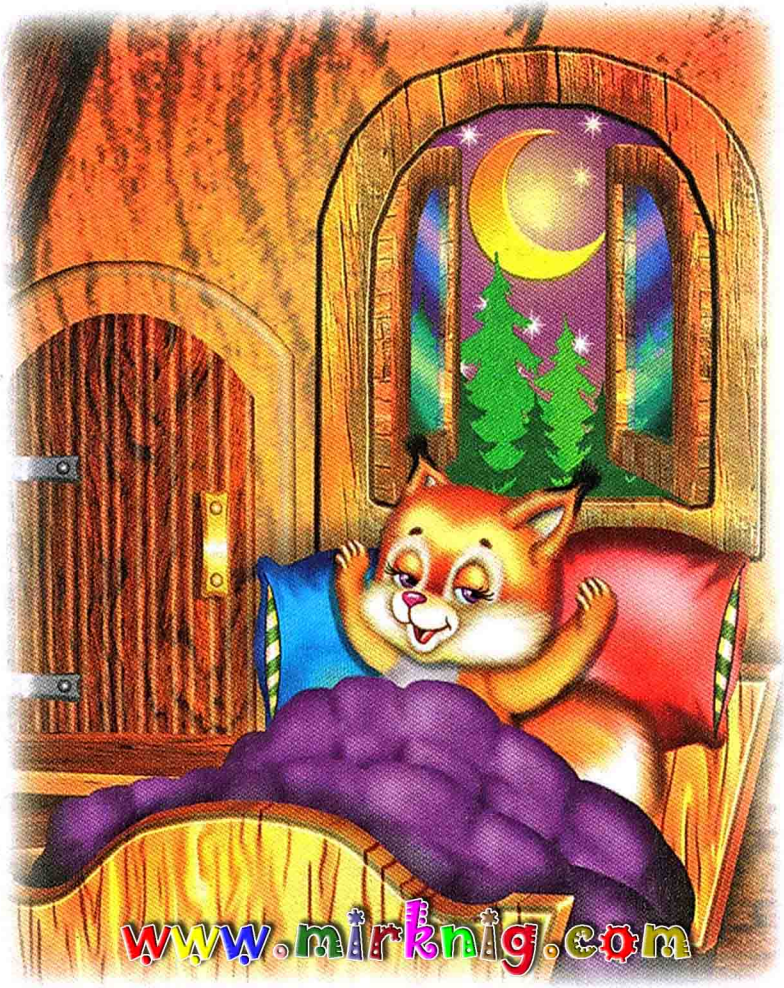
ВЫСОКИЙ – НИЗКИЙ

Головой до звёзд достав,
Гордо смотрит вниз жираф.
Он высокий, словно дом.
Рядом бродит низкий гном.

- Сколько птичек сидят низко?
- Кто летает высоко над землёй, а кто низко?

СВЕТЛО – ТЕМНО

Солнце яркое взошло –
Стало в комнате светло.
Ночью спать уйдёт оно –
Будет тихо и темно!


www.mirknig.com

- Что будет, если погаснут фонари?
- Почему в доме включают свет?

ДЛИННЫЙ – КОРОТКИЙ

По траве ползёт питон,
Словно поезд длинный он.
Рядом, розовый и кроткий,
Червячок ползёт короткий.

- Какого цвета длинный карандаш?
- Какой клюв у аиста? А у воробья?

www.mirknig.com

МОКРО – СУХО

Шепчет окунь из пруда:
– Мокро тут, везде вода!
Потирает лапки муха:
– Вылезай, у нас здесь сухо!

- Почему мышонок спрятался под грибком?
- Когда на улице сухо и тепло?

ТОЛСТЫЙ – ХУДОЙ

В тёплом озере живёт
Очень толстый бегемот.
Возвышаясь над водой,
Аист бродит там худой.

- Какой овощ самый толстый?
- А какой самый худой?

ТИХИЙ – ГРОМКИЙ

Под застенчивой луной
Тихо пел сверчок ночной!
На заре петух встаёт,
Громко-громко он поёт!

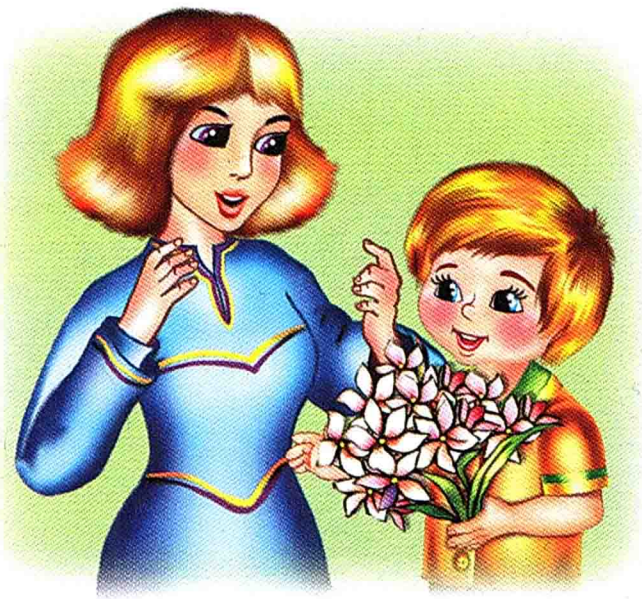
- Как должна петь песенку мама, чтобы ребёнок уснул?
- Как играет барабанщик?

www.mirknig.com

ВЕСЁЛЫЙ – ГРУСТНЫЙ

Шёл весёлый медвежонок,
Мёда съел медведь бочонок,
А навстречу ёжик грустный:
Ёжик съел сухарь невкусный!

• Кто здесь грустный, а кто весёлый? Почему?



СТАРЫЙ – МОЛОДОЙ

Старый дед с клюкой идёт,
Внука за руку ведёт.
Старый дед совсем седой,
А внучок-то молодой!

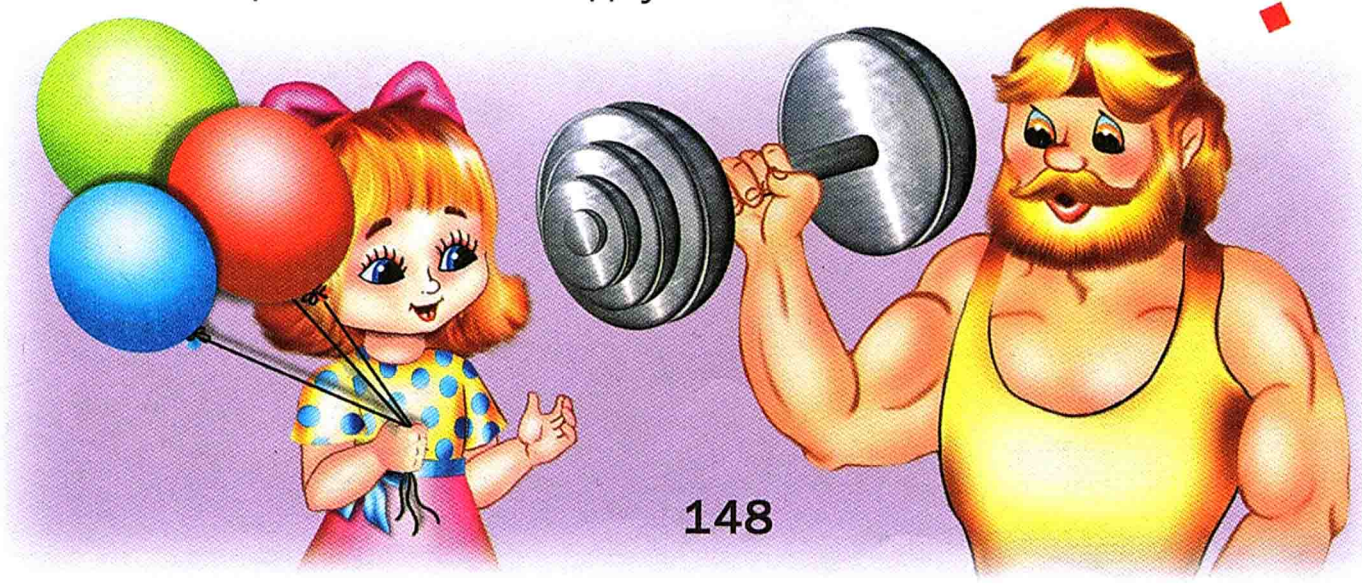
- Как называют молодого слона?
- Дубочек – молодой, а дуб – ...?

www.mirknig.com

ЛЁГКИЙ – ТЯЖЁЛЫЙ

На весах тяжёлый слон:
Очень много весит он.
Лёгкий пёстрый мотылёк
Даже взвеситься не смог!

- Может ли девочка поднять гантелю? Почему?
- Почему девочка держит в руках три шара, а спортсмен только одну гантелю?



ГОРЬКИЙ – СЛАДКИЙ

Как-то ёж сказал грачу:
– Мухомор я не хочу!
Горький он, совсем не сладкий!
Лучше съем я шоколадку!

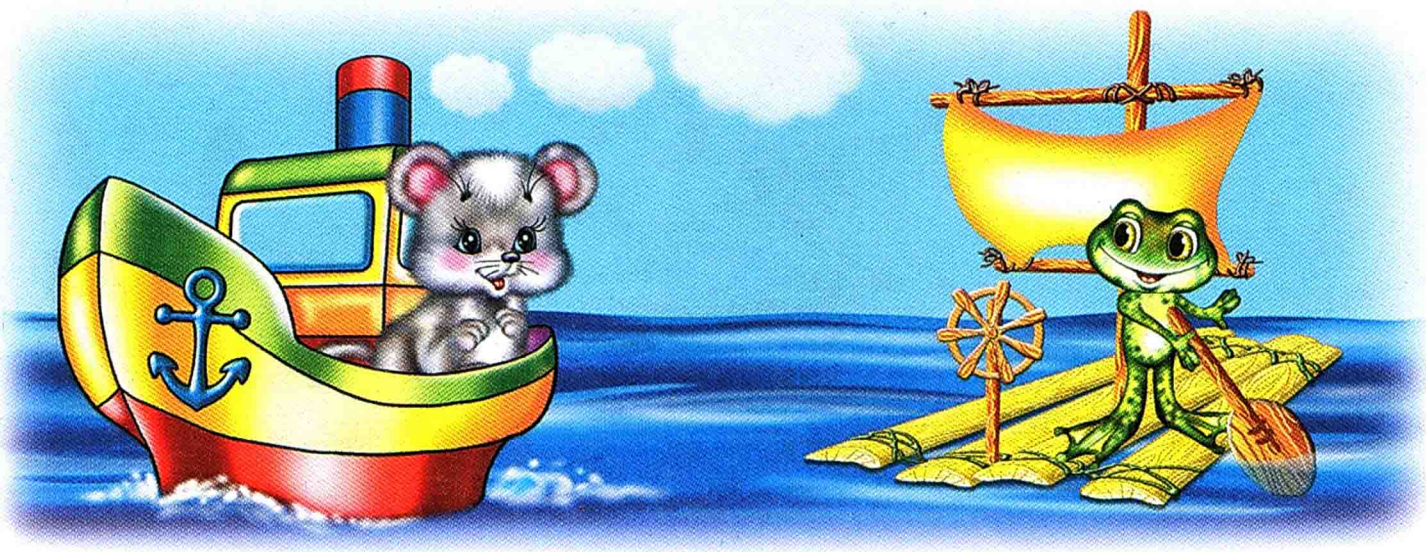
• Что здесь горькое, а что сладкое?

www.mirknig.com

БЫСТРО – МЕДЛЕННО

Быстро бегает гепард,
У него хороший старт!
Черепаха еле-еле –
Медленно ползёт до цели!

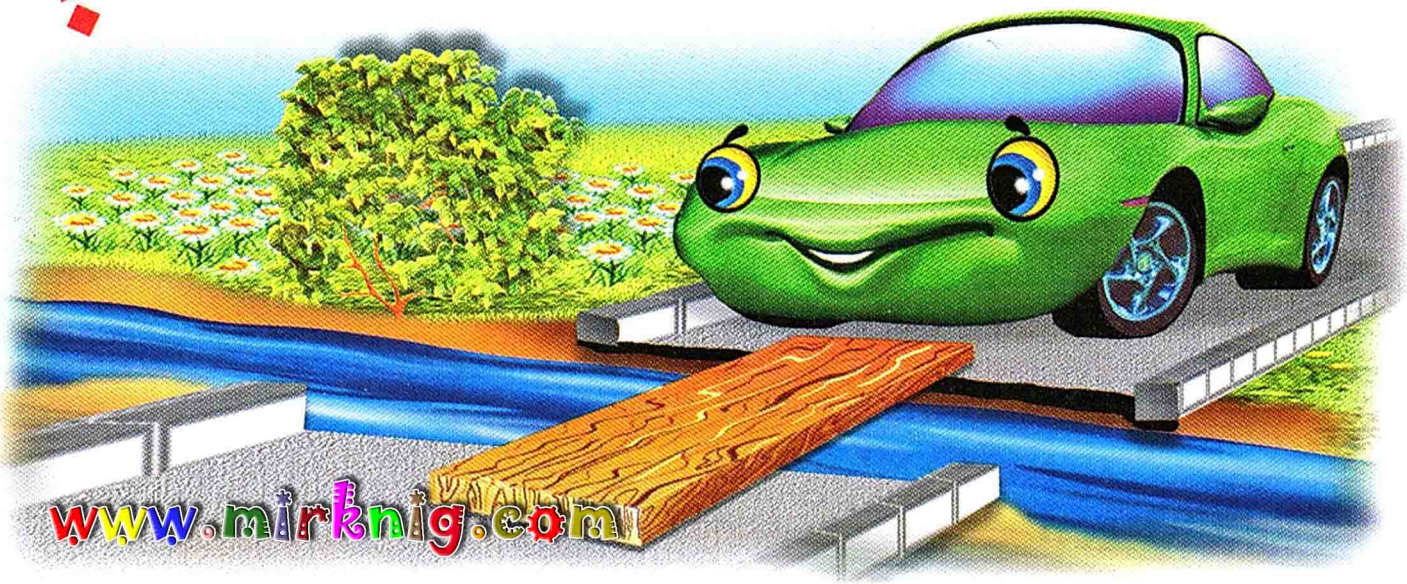
- Почему мышонок обогнал лягушонка?
- Кто плывёт медленно? А кто быстро?



УЗКИЙ – ШИРОКИЙ

По широкой по дороге
Шли слона большие ноги,
А по узкой по тропинке
Шли мартышкины ботинки!

- Сможет ли автомобиль перебраться на другой берег?



www.mirknig.com

БЕЛЫЙ ЦВЕТ

На полях лежит снежок,
Словно белый творожок.

Белый заяц в белой шубке
Об осину точит зубки.

В белых платьях куропатки
На снегу играют в прятки.

Под сугробом белым-белым
Пишут мышки белым мелом.

- Какое слово написали мышки?
- Сколько куропаток гуляет по лесу?

ЗЕЛЁНЫЙ ЦВЕТ

На зелёном на лугу
Спят кузнечики в стогу.

У зелёной пышной ёлки
Не меняют цвет иголки.

У пруда сидят лягушки –
Две зелёные подружки.

В огурцах висит паук,
Заяц ест зелёный лук.

www.mirknig.com

- Какого цвета листочки на деревьях в лесу?
- Какого цвета шубка у зайчика?

ЖЁЛТЫЙ ЦВЕТ

Солнце жёлтое танцует
И подсолнухи целует.

Жёлтый лев сидит в песочке,
Ананаса ест кусочки.

Ярко-жёлтые цыплятки
Убегают без оглядки.

Жёлтых яблок целый пуд
Попугайчики несут.

- Сколько цыплят бегают по лугу?
- Какого цвета у ромашки лепестки?

КРАСНЫЙ ЦВЕТ

В гости к зайцу волк идёт,
Маки красные несёт.

Гусь взлетает на забор,
В красном клюве – помидор.

Горка красной землянички
На тарелке у лисички.

Мухомор пятнистый красный
Ядовитый и опасный!

www.mirknig.com

- Какого цвета трава на полянке?
- Сколько зверей на картинке?

СИНИЙ ЦВЕТ

В синем море синий кит
На тугих волнах лежит.

Ярко-синий мотылёк
Сел на синий василёк.

Ёж на холм высокий встал,
Небо синее достал.

Синий бантик у кота –
Вот какая красота!

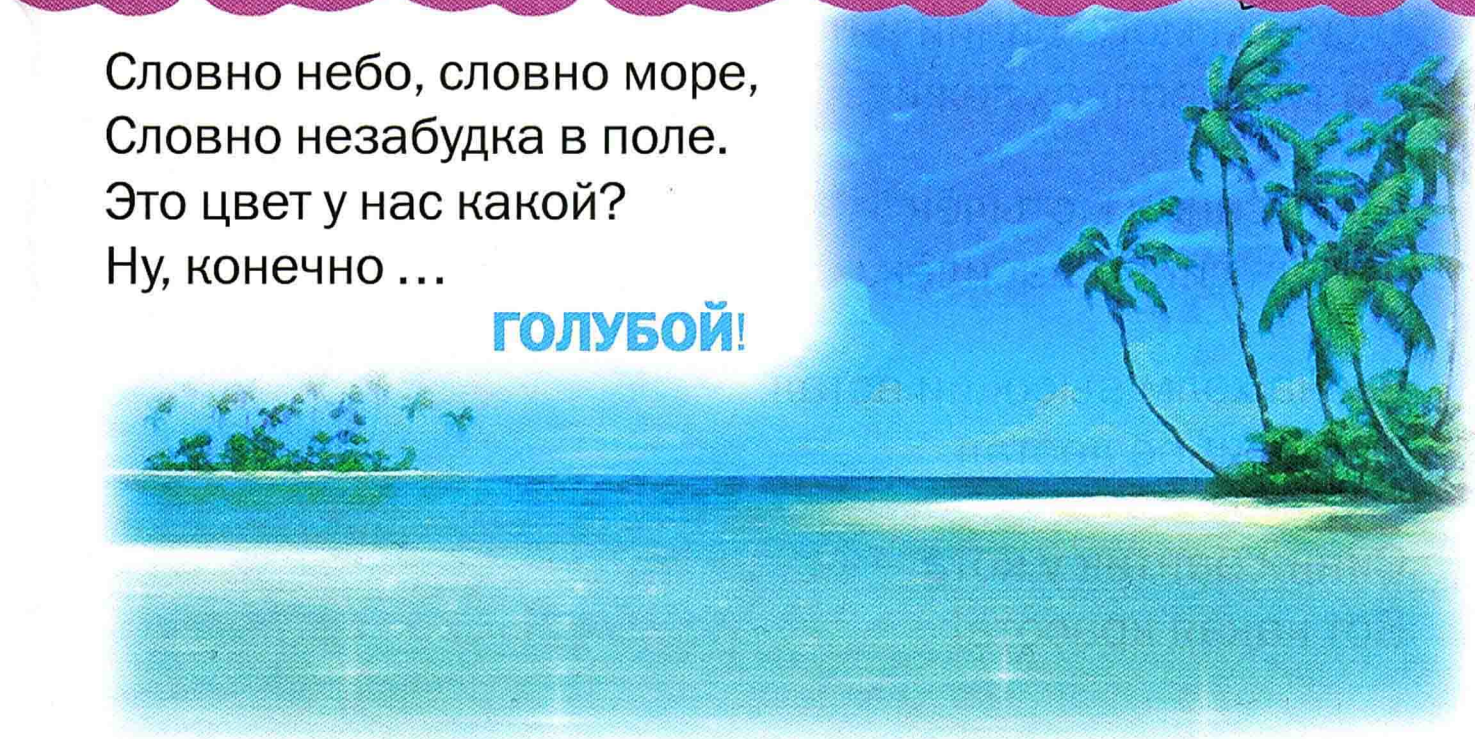
- Какого цвета язычок у котёнка и китёнка?
- Кто на картинке не синего цвета?

И. Гурина

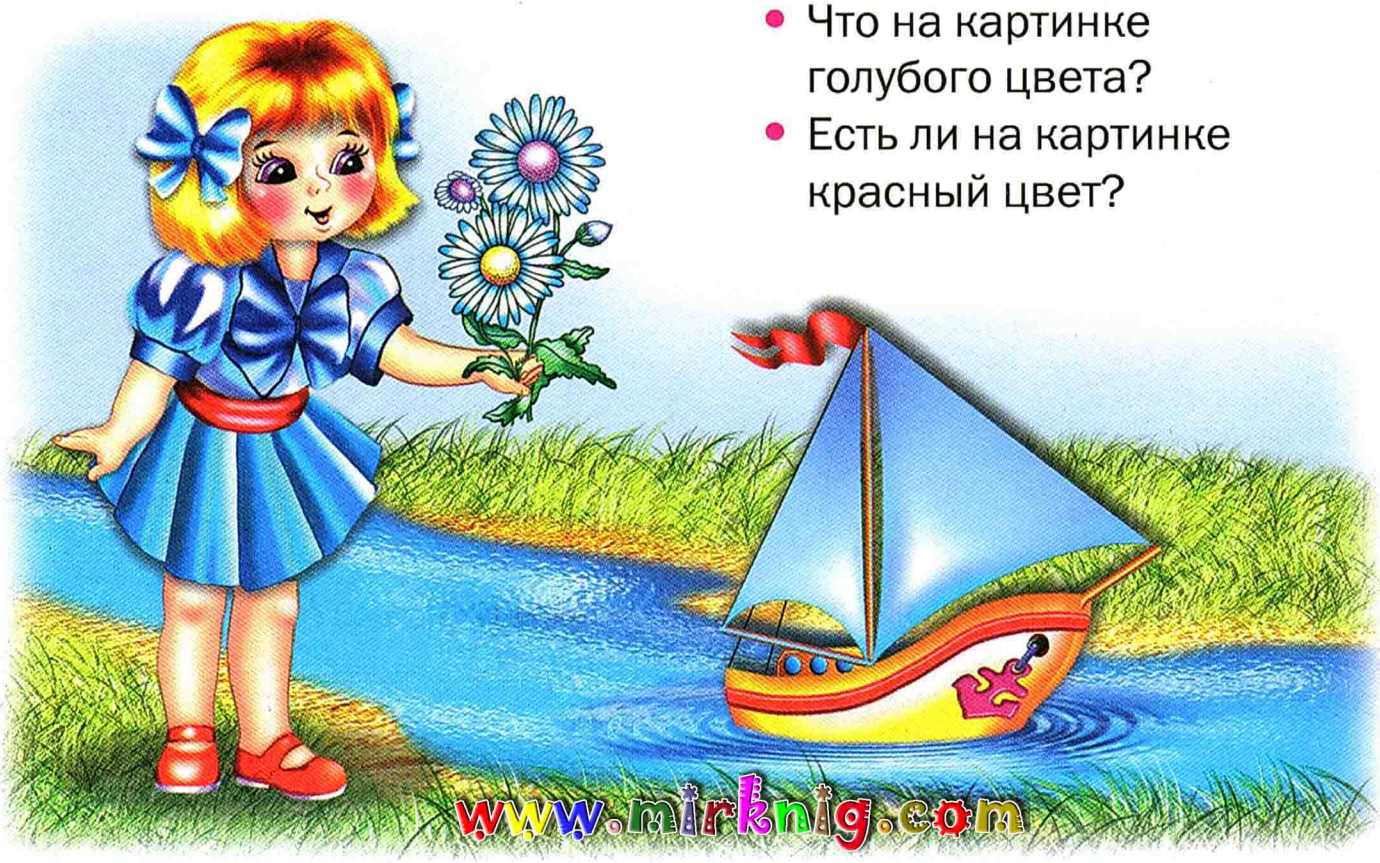
Угадываем цвета

Словно небо, словно море,
Словно незабудка в поле.
Это цвет у нас какой?
Ну, конечно …

ГОЛУБОЙ!



- Что на картинке голубого цвета?
- Есть ли на картинке красный цвет?



www.mirknig.com

Как весенняя листва,
Словно на лугу трава,
Словно ёлочки на склоне.
Это цвет какой?

ЗЕЛЁНЫЙ!

- Назови зелёные овощи.
- Какой овощ тебе нравится больше всех и почему?

Словно помидор и роза,
Словно щёчки от мороза,
Светофора цвет опасный.
Цвет какой?
Конечно… **КРАСНЫЙ!**

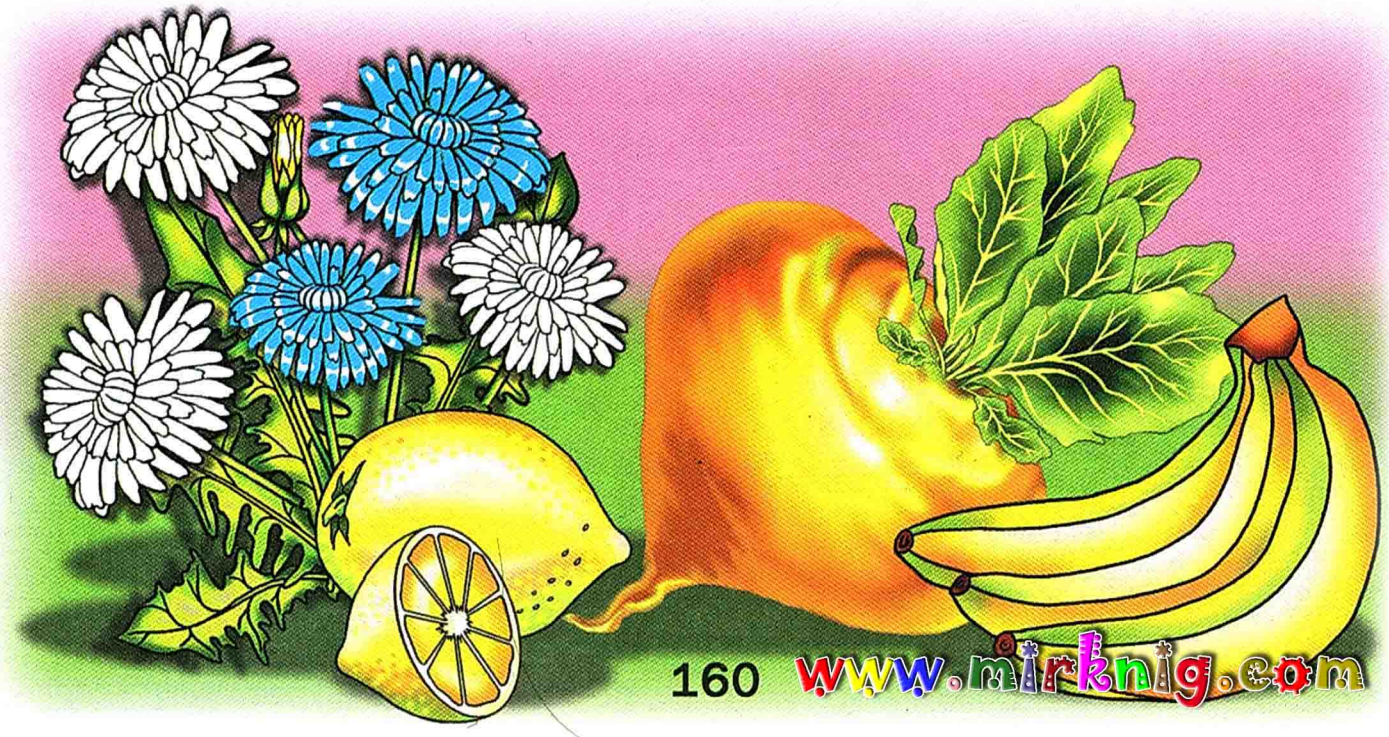
- Какого цвета пожарная машина?
- Что нарисовано красным цветом на «скорой помощи»?

www.mirknig.com

Словно крылышки цыплёнка,
Словно масло из маслёнки,
Лютик, что в саду нашёл ты.
Этот цвет, конечно…

ЖЁЛТЫЙ!

- Правильно ли художник раскрасил одуванчик?
- Раскрась одуванчик правильно. Сколько цветов ты закрасил?



www.mirknig.com

Как черёмухи цветок,
Из тетрадочки листок.
Словно в небе облака,
Как на мельнице мука.

Словно первый снег несмелый,
Это цвет, конечно… **БЕЛЫЙ**!

- Посчитай, сколько белых котят?
- Раскрась цветы в любимый цвет.

И. Гурина

Геометрические фигуры

ТРЕУГОЛЬНИК

Треугольный треугольник
Угловатый своевольник.
Он похож на крышу дома
И на шапочку у гнома.

А ещё похож на стрелку
И на ушки рыжей белки.
Угловатый очень с виду,
Он похож на пирамиду!

ПРЯМОУГОЛЬНИК

Как окно, прямоугольник,
Аккуратный, словно школьник.
Он похож на дверь, на книжки
И на ранец у мальчишки.

На автобус, на тетрадку,
На большую шоколадку,
На корыто поросёнка
И на фантик у ребёнка.

www.mirknig.com

КВАДРАТ

Словно стол, стоит квадрат.
Он гостям обычно рад.
И похож он, без сомненья,
На квадратное печенье,

На квадратную картину,
На квадратную корзину.
Все четыре стороны
У квадратика равны.

КРУГ

Круглый круг похож на мячик,
Он по небу солнцем скачет.
Круглый, словно диск луны,
Как бабулины блины.

Как тарелка, как венок,
Как весёлый колобок,
Как колёса, как колечки,
Как пирог из тёплой печки!

www.mirknig.com

ПОЛУКРУГ

Если круг разломишь вдруг,
То получишь полукруг.
Это месяц в облаках
И пол-яблока в руках.

Это шляпка у грибочка,
На болоте мокром кочка.
Разноцветным полукругом
Встала радуга над лугом.

ОВАЛ

С высоты кружок упал.
Он теперь не круг – овал!
Он овальный, как жучок,
Он похож на кабачок,

На глаза и на картошку,
А ещё похож на ложку,
На орех и на яйцо,
На овальное лицо!

www.mirknig.com

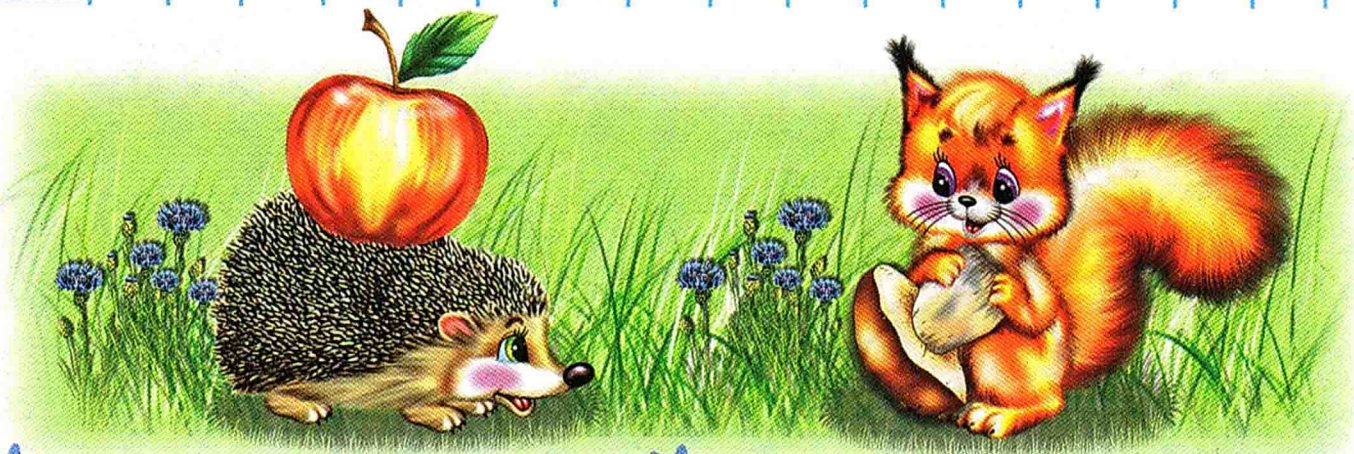
Собирался слон в дорогу,
Он всего взял понемногу.
Взял ОДИН большой рюкзак,
ОДИН сапог, ОДИН башмак,
ОДИН зонтик, ОДИН мяч,
ОДИН бабушкин калач,
ОДИН арбуз, ОДИН грибок,
ОДИН банан, ОДИН пирог.
Все вещи он сложил в рюкзак,
Да вот поднять не смог никак.

Почему слонёнок не смог поднять рюкзак?

Жил да был ОДИН сверчок.
Его фонарик-маячок
Над старой лесенкой горел,
Когда он песню свою пел,
А месяц, что вдали сиял,
Под эту песню засыпал.

www.mirknig.com

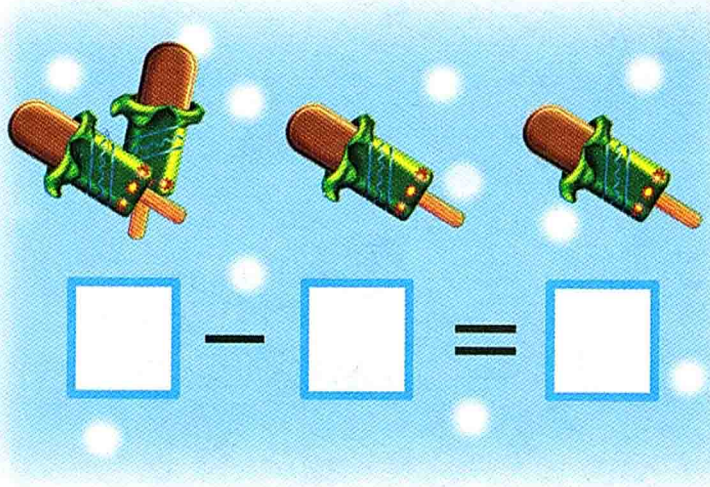
Что на картинке нарисовано в единственном числе?



Сколько яблок несёт ёж?

Сколько грибов нашла белка?

У медвежонка было два эскимо,
одно – он съел.
Сколько осталось?

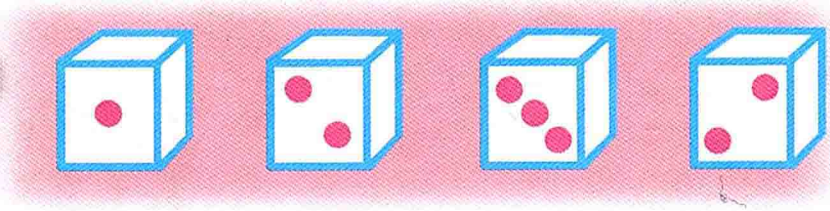


Посмотри на картинку и скажи,
на какую цифру похож гусь?

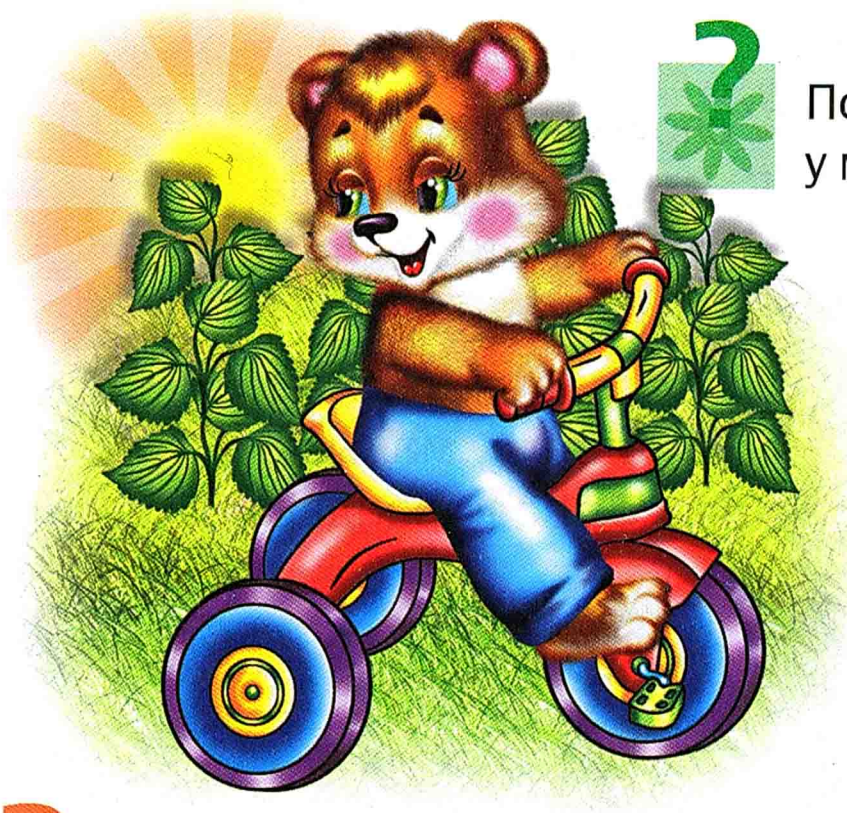
Сколько палочек
у лисички?

www.mirknig.com

Посчитай, сколько мышек убегают от кота?



Раскрась те кубики, на которых нарисованы две точки. Посчитай, сколько кубиков ты раскрасил?



Посчитай, сколько колёс у мишкиного велосипеда?

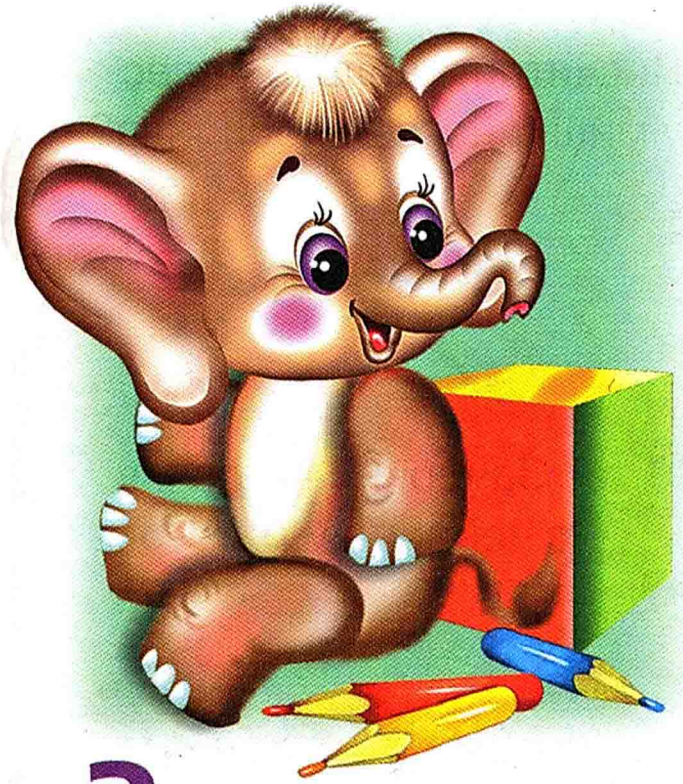
2 3

Зачеркни клеточку с неверным ответом.

Братья пингвины были на рыбалке. Старший поймал две рыбки, а младший – только одну.

Где ведёрко младшего брата, а где старшего?

Сколько всего рыбок поймали братья?



У слонёнка-малыша
Было ТРИ карандаша,
Но потом ОДИН сломался.
С чем слонёнок
наш остался?
(Да, теперь у малыша
Только два карандаша.)

$3 - 1 = \square$

?

?

Как называется сказка, в которой братья-поросята строили себе домики? Сколько было братьев?

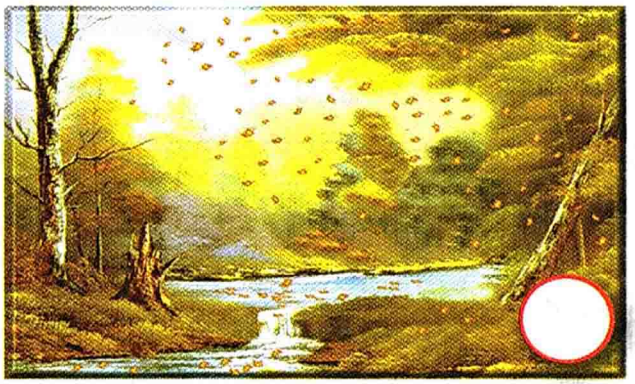
www.mirknig.com

Под берёзкою, в тенёчке,
Посмотри, растут грибочки:
Сын и дочь, отец и мать.
Ты их можешь сосчитать?

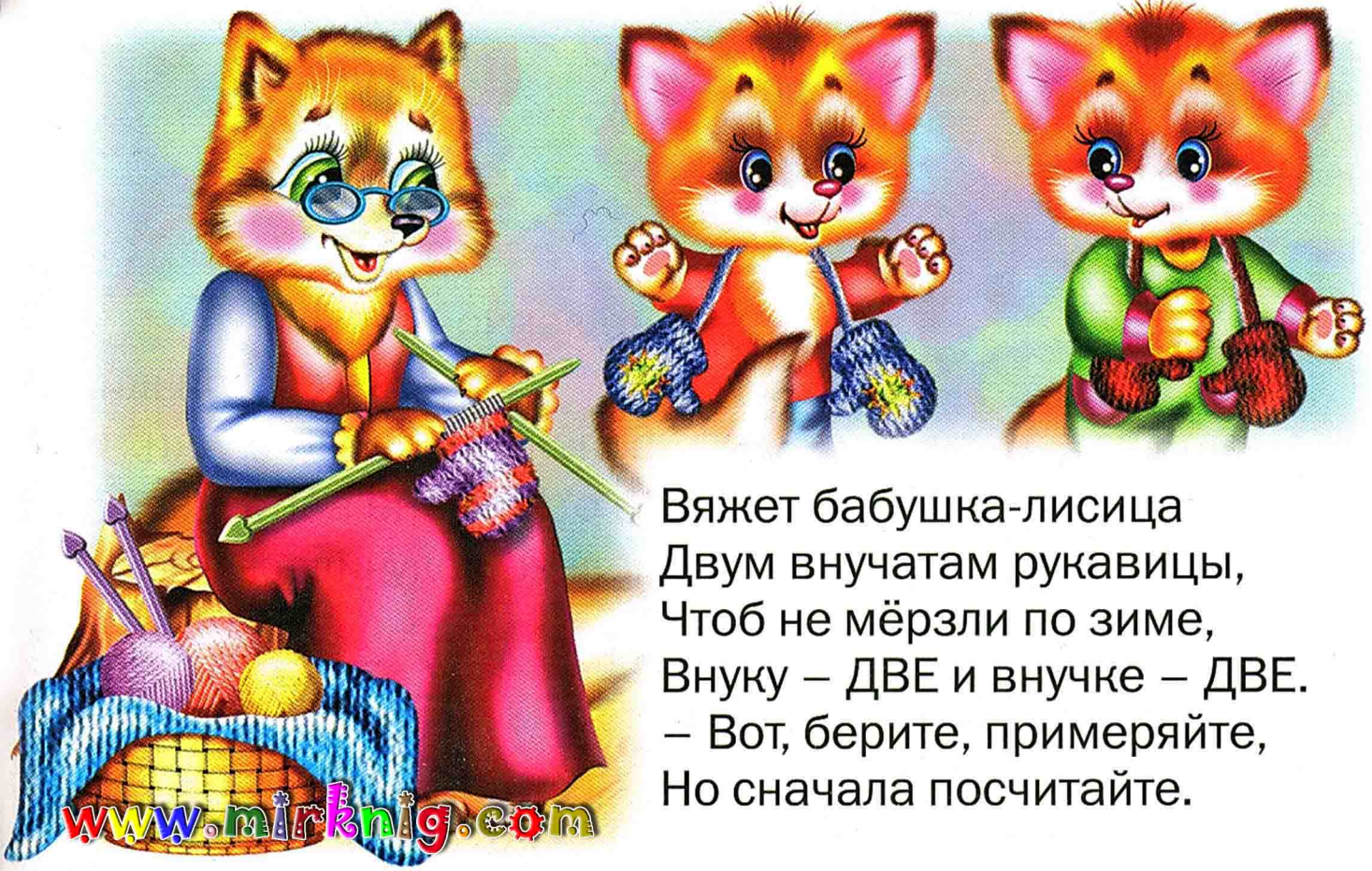
Впиши пропущенную цифру.

Две девчонки,
две сестрички,
Заплели по две косички.
Кто ответит на вопрос:
Сколько получилось кос?

2+2 = ☐



Сколько времён года ты знаешь? Что идёт первым, а что потом? Впиши цифры в пустые кружочки.

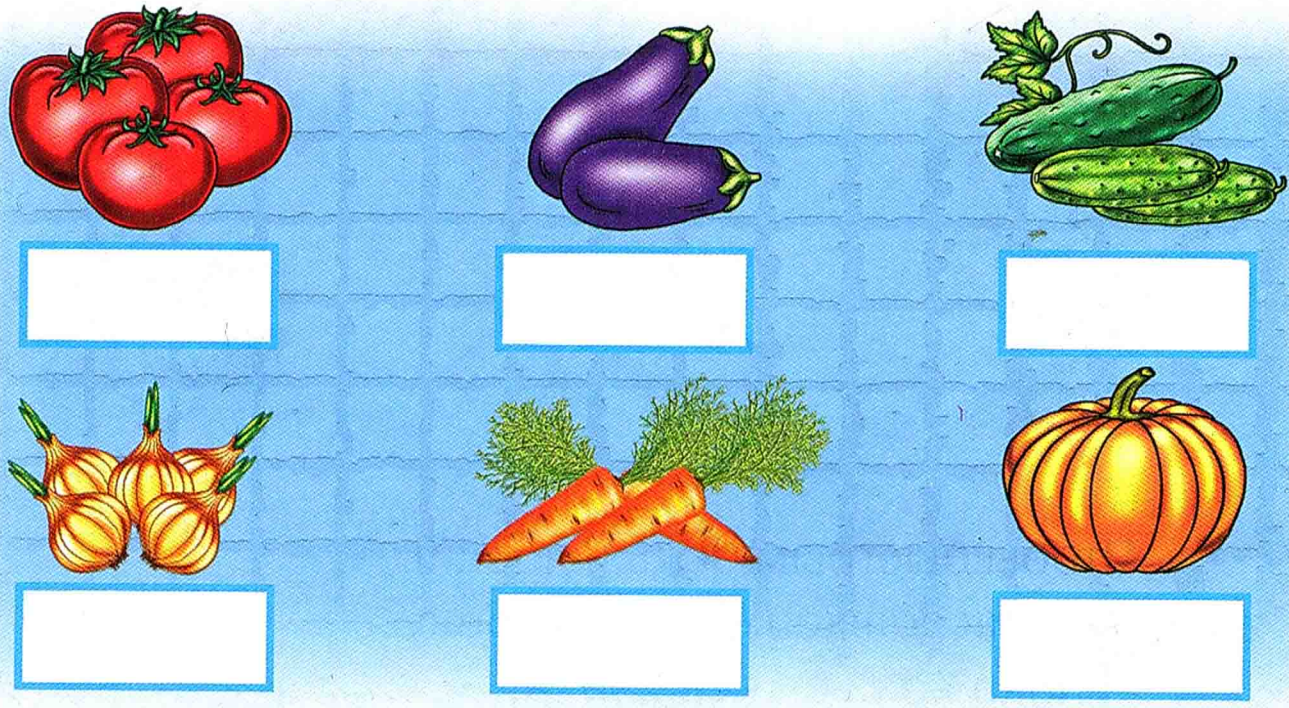


Вяжет бабушка-лисица
Двум внучатам рукавицы,
Чтоб не мёрзли по зиме,
Внуку – ДВЕ и внучке – ДВЕ.
– Вот, берите, примеряйте,
Но сначала посчитайте.

www.mirknig.com

ПЯТЬ ежей взяли
корзинки,
Зашагали по тропинке,
Но ОДИН из них устал,
От товарищей отстал.

Посчитай, сколько ежей ушло вперёд?



Нарисуй под каждой картинкой столько палочек, сколько предметов ты видишь.
Как можно назвать эти предметы одним словом?

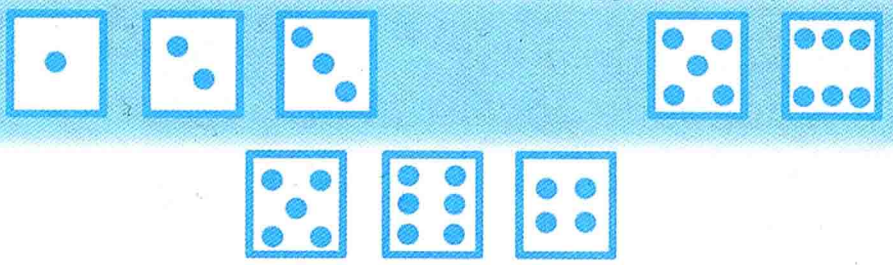
www.mirknig.com

Чтобы быстрым быть и ловким,
Зайчик должен есть морковку.
И пока не съел всё зайка,
Ты морковки сосчитай-ка.
ЧЕТЫРЕ морковки у мамы в руке,
ОДНУ наш зайчишка грызёт на пеньке.

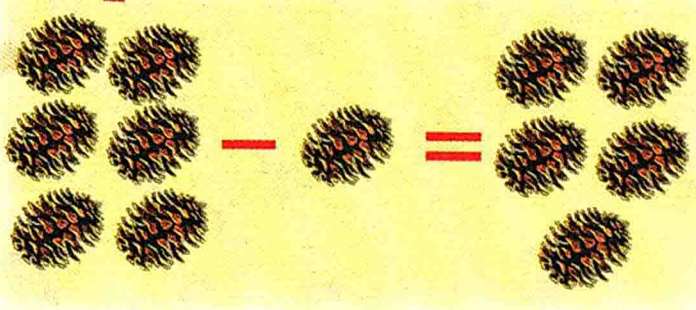
4+1 = □

Сколько зверей живёт в теремке?
Назови их.

Какой кубик нужно поставить на свободное место?



Мишка шишки собирал,
ОДНУ шишку потерял –
Укатилась шишка
От маленького мишки.
Мишка шишки стал считать:
Было – ШЕСТЬ,
осталось – ПЯТЬ.



www.mirknig.com

Сосчитай, сколько пар обуви у слонёнка?

www.mirknig.com

Сколько помощников у бабушки Наташи?
Что делает каждый из них?

Назови дни недели, начиная с понедельника. Сосчитай, сколько листков календаря оторвали за неделю? Раскрась листочки календаря в разные цвета.

Раскрась столько бусинок, сколько показывает цифра в квадрате.

Сколько друзей отправились в путешествие на плоту? А кто капитан?

www.mirknig.com

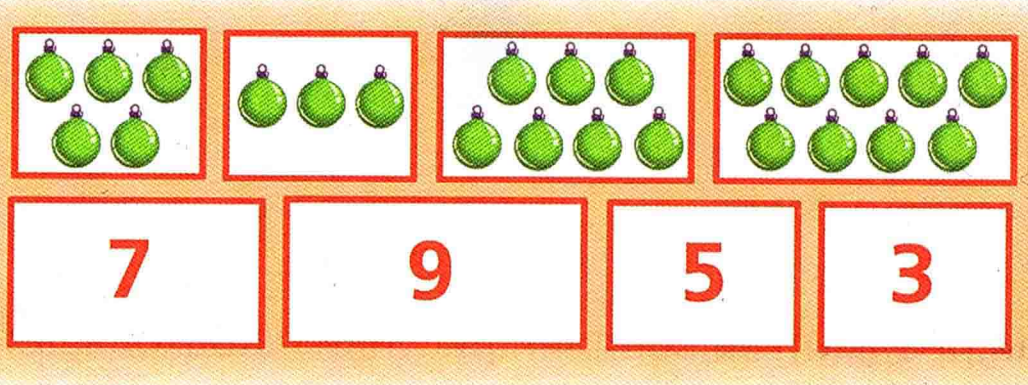
Пчёлки над лужком летают,
Медвежонок их считает:
ПЯТЬ над мишкою жужжат,
ТРИ над клевером кружат.
Помоги ему как другу
Пчёлок сосчитать над лугом.

$5+3=\square$

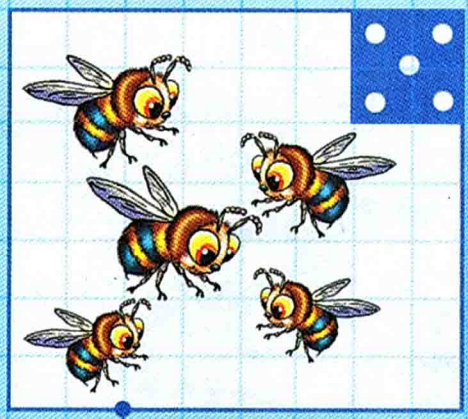
Мишка строит новый дом,
Славно заживёт он в нём.
В этом доме будет печка,
Со ступеньками крылечко,
Тюль в горошек на окне
И картина на стене…
Кирпичи считает мишка,
Чтоб хватило на домишко.

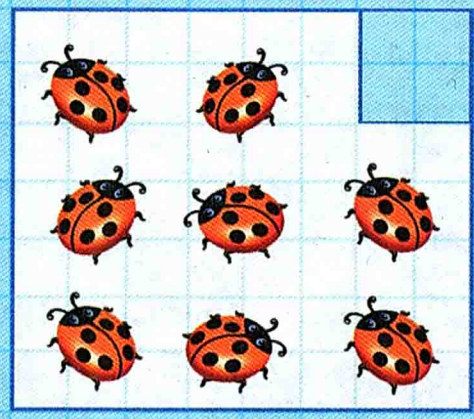
www.mirknig.com

Посчитай, сколько кирпичиков мишка уже положил? Раскрась лесенку и посчитай на ней ступеньки.

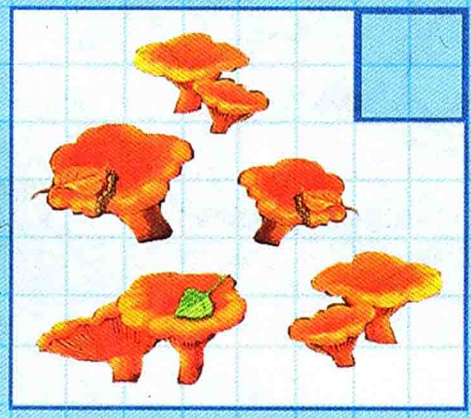


Закрой коробки с ёлочными игрушками подходящими крышками



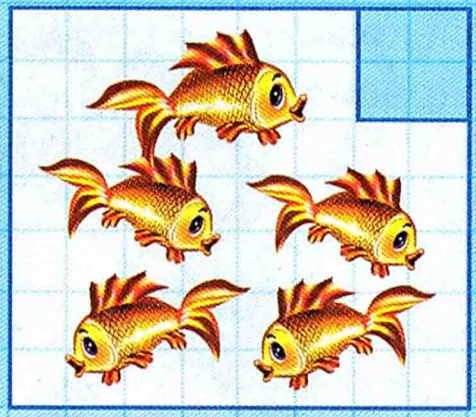


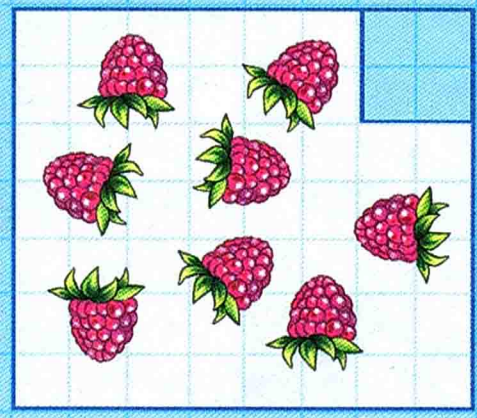
5



9

8

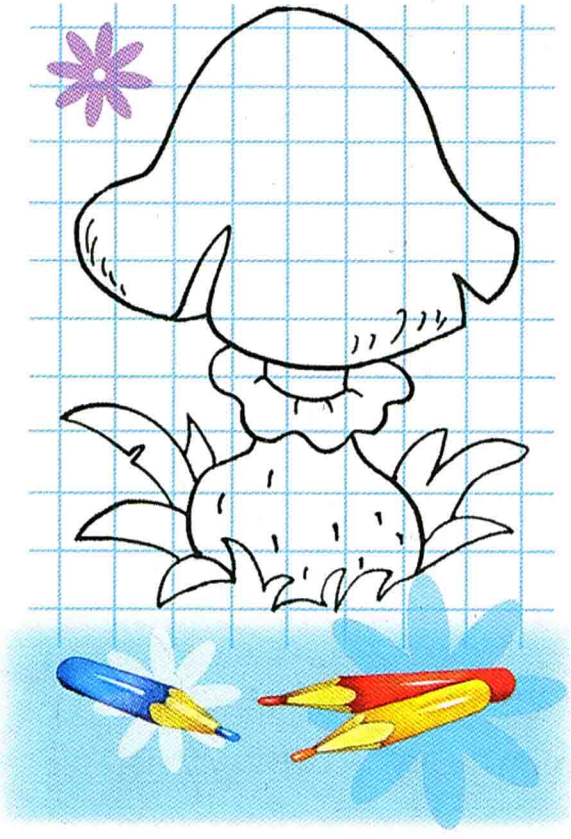


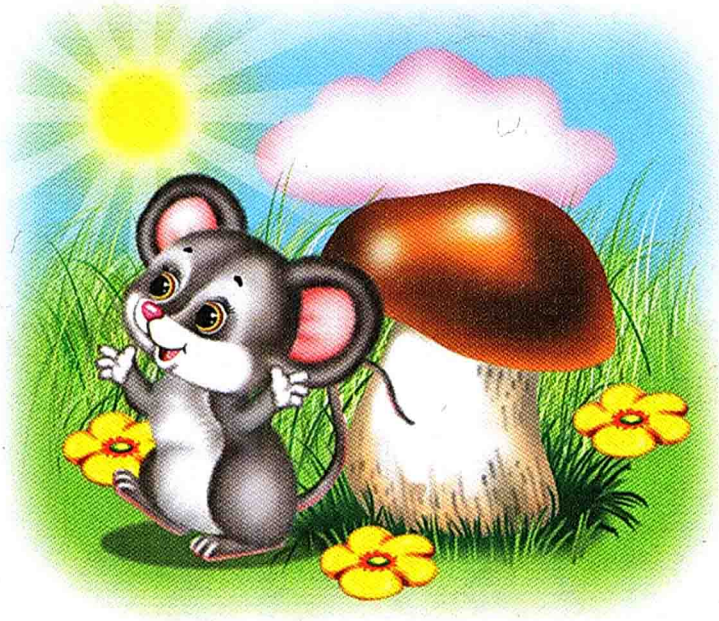


?

Сосчитай предметы и соедини рисунки с подходящей цифрой. В пустых клетках поставь нужное количество точек.

Я насыпала пшена
Для утят на блюдо,
Не прошло пяти минут,
Как случилось чудо:
Где была гора пшена –
Не осталось ни зерна.

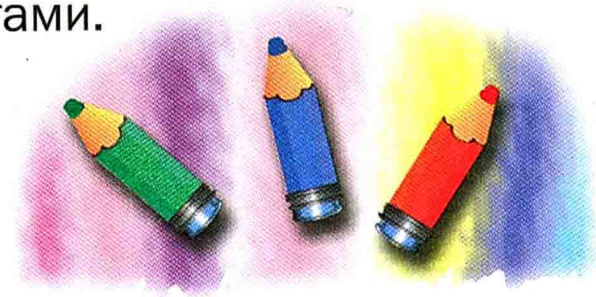




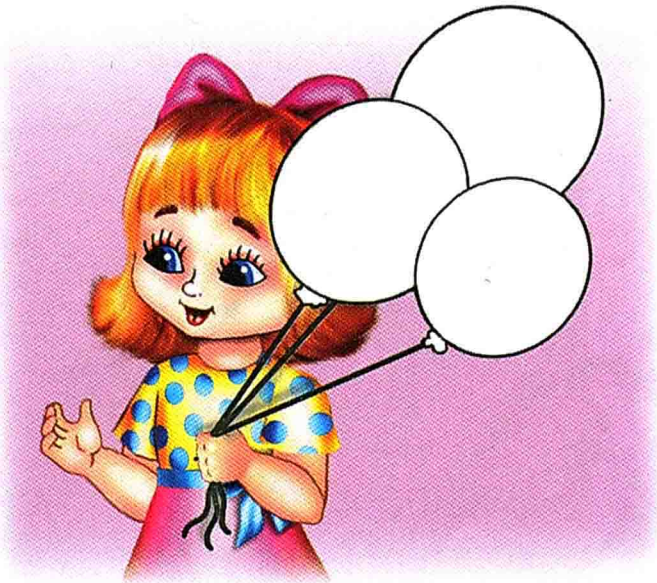
Нарисуй на шляпке мухомора шесть ноликов и раскрась гриб.

Посмотри внимательно и скажи: сколько съедобных грибов собрал медвежонок?

Раскрась 3 шарика разными цветами.



Сколько шариков осталось нераскрашенными?

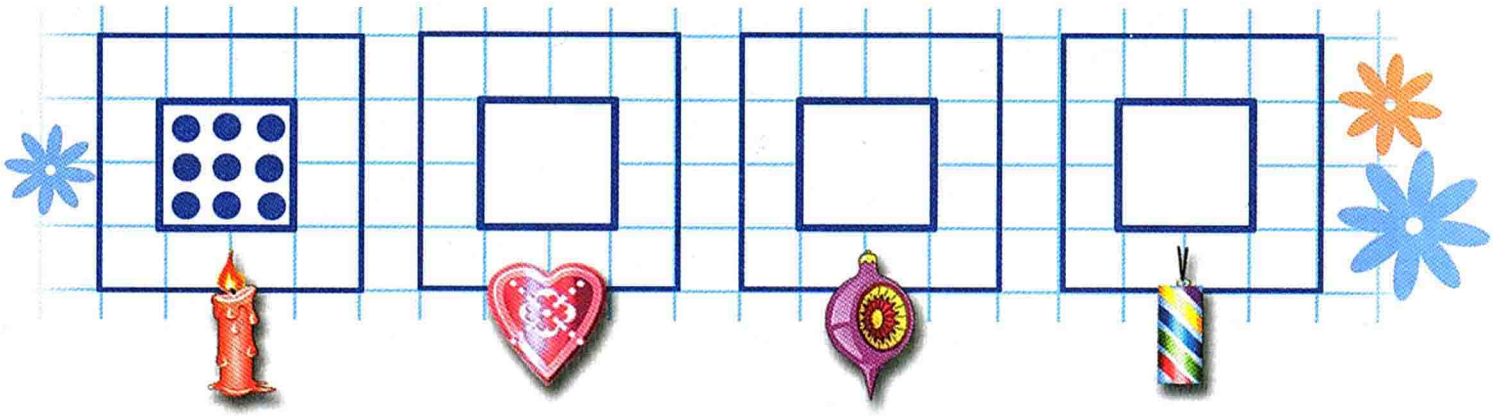


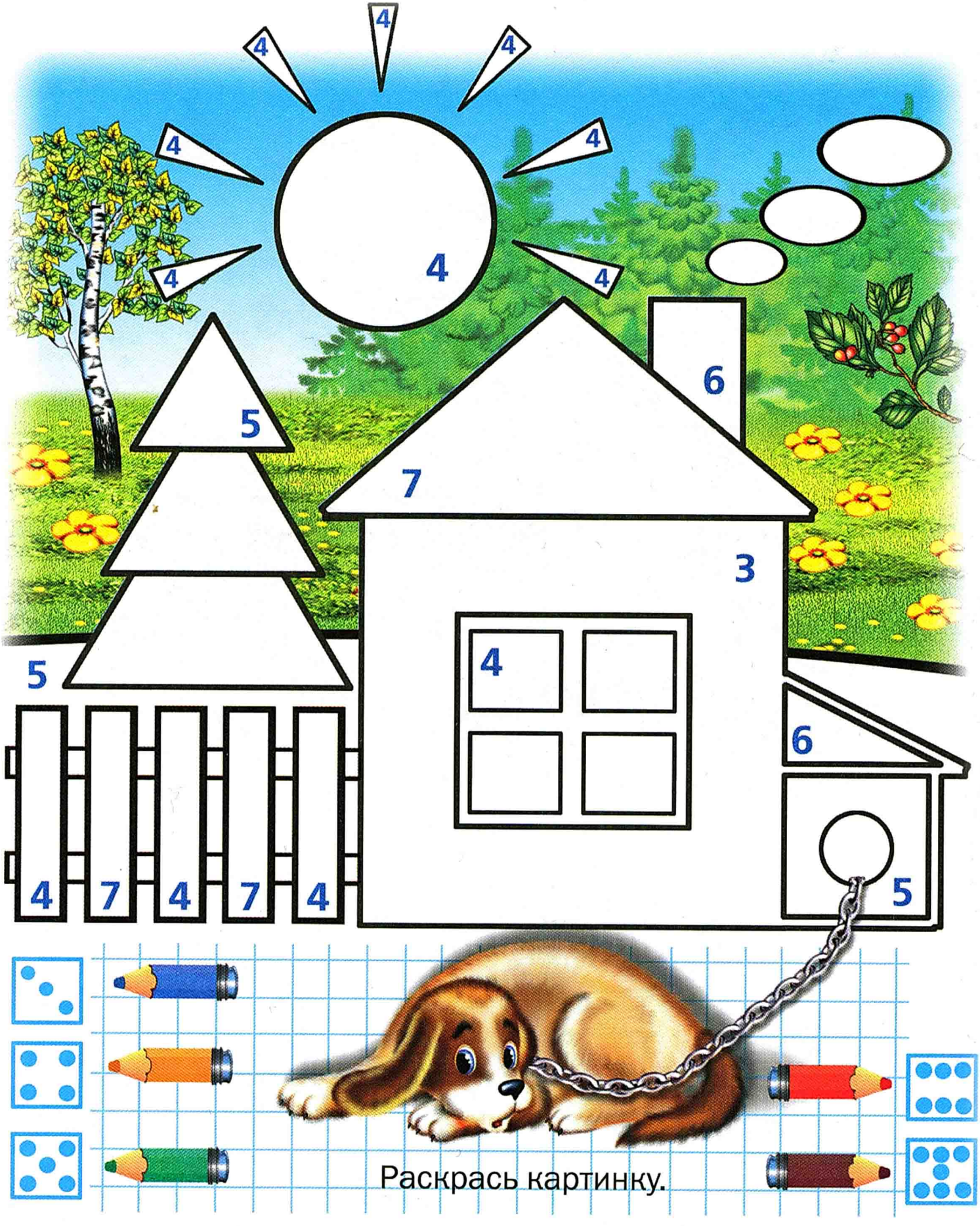
Прилетели снегири за шишками. Сколько шишек? А сколько снегирей? Хватит ли шишек всем снегирям?

Раскрась звёздочку на гирлянде с шестью флажками в жёлтый цвет, с десятью – в красный, с семью – в синий.

www.mirknig.com

Звери украшали ёлку: мишка закреплял свечи, зайчик вешал сердечки, белочка – хлопушки, а ёжик – фонарики. Нарисуй в пустых клетках столько горошинок, сколько игрушек повесил каждый.

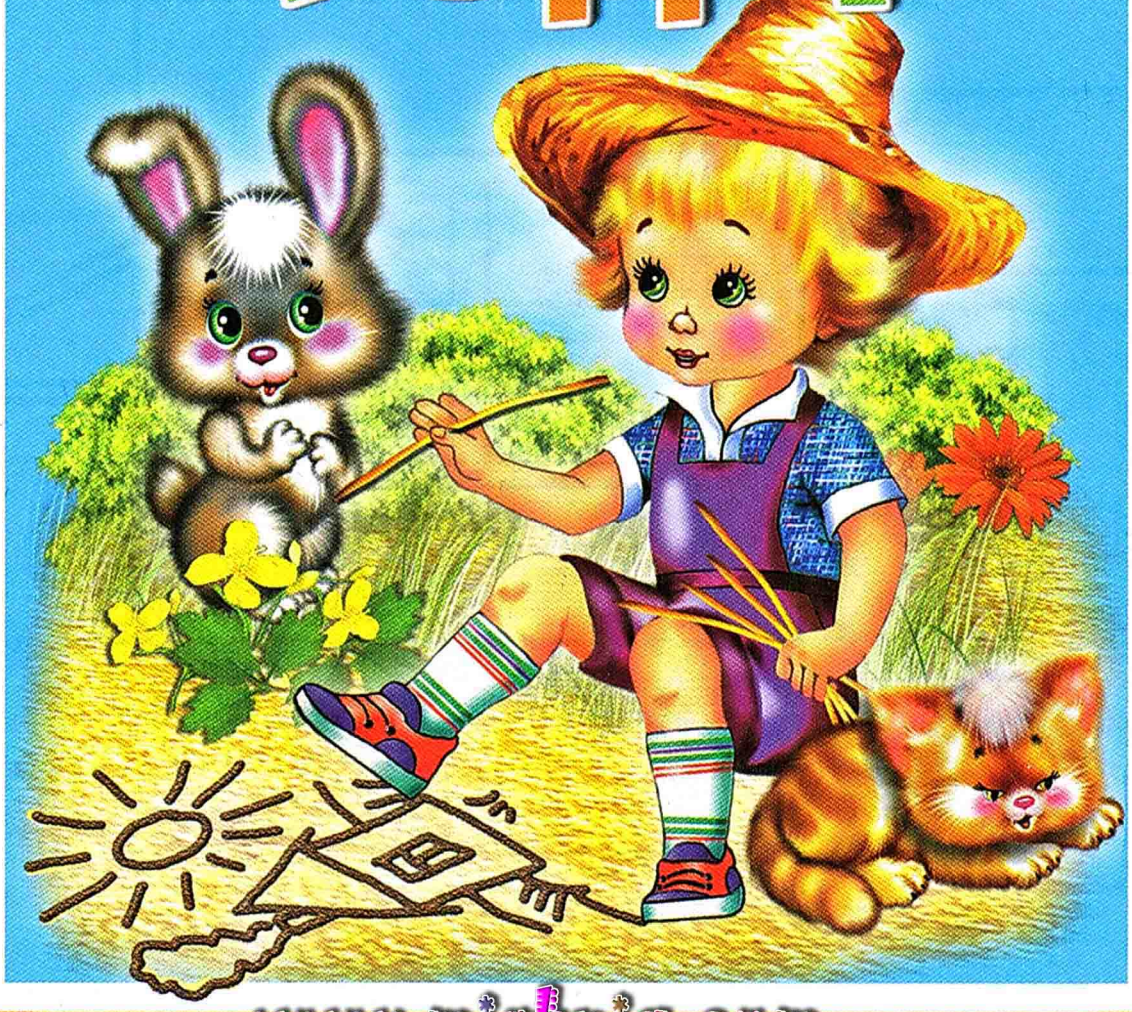




Раскрась картинку.

Владимир Степанов

Времена года



www.mirknig.com

Двенадцать месяцев

Зовём мы зимнею порой
ДЕКАБРЬ, ЯНВАРЬ, ФЕВРАЛЬ,
Когда снежинок белый рой
Летит куда-то вдаль.

За февралём приходит МАРТ,
За ним АПРЕЛЬ и МАЙ.
В лесу и в поле слышен гвалт
Весенних птичьих стай.

За маем лето на порог
ИЮНЬ к нам приведёт.
ИЮЛЬ подарит ягод сок,
А месяц АВГУСТ – мёд.

За летом осени ансамбль
Исполнит танец свой,
СЕНТЯБРЬ, ОКТЯБРЬ,
потом НОЯБРЬ
Засыплют сад листвой.

Снежок роняя на ходу,
Зима придёт опять.
Двенадцать месяцев в году,
И всех их надо знать.

www.mirknig.com

Назови месяц

Начинает календарь
Месяц с именем… (январь)

Белой вьюги вьётся шаль –
Весь в снегу пришёл … (февраль)

www.mirknig.com

Весна торопится на старт,
В ручьях весенних месяц– … (март)

Из старых листьев вылез шмель,
Цветёт подснежником… (апрель)

На луг Бурёнку выгоняй –
Пришёл с травой зелёной… (май)

Не спит всю ночь болотный лунь,
Светлей всех месяцев… (июнь)

www.mirknig.com

Варенье варится – буль-буль! –
Из ягод, что собрал… (июль)

Всем дарит яблоки на радость
Последний летний месяц… (август)

На тёплый юг летит журавль,
Позолотил листву… (сентябрь)

Позолотил листву сентябрь,
Сорвал листву с ветвей… (октябрь)

Сорвал листву с ветвей октябрь,
Укрыл листву снежком… (ноябрь)

Отчалил осени корабль,
И реки льдом сковал… (декабрь)

www.mirknig.com

ВЕСНА

Весной

Снег растает в поле чистом,
Схлынет талая вода –
Побежит за трактористом
К синей речке борозда.

Выйдут сеялки потом
Засевать поля зерном,
И черны, как из печи,
Провожают их грачи.

Чудеса

По опушке шла Весна,
Вёдра с дождиком несла.
Оступилась на пригорке –
Опрокинулись ведёрки.
Зазвенели капли –
Загалдели цапли.
Испугались муравьи –
Двери заперли свои.

Вёдра с дождиком Весна
До села не донесла.
А цветное коромысло
Убежало в небеса
И над озером повисло –
ЧУ-ДЕ-СА!

www.mirknig.com

МАРТ

***

Замер лес в прозрачной дымке,
На деревьях тают льдинки.
С веток падает капель,
И летит синицы трель.

Скворец

Скворец за морем жил зимой,
Весной вернулся он домой,
И рано утром в тишине
Запел о солнце и весне.

Хозяин

Вылез весной из берлоги медведь,
Вылез – и сразу же начал реветь.
С треском нехоженой чащей полез,
Чтобы услышал шаги его лес,
Чтобы узнали лесные соседи
То, что в берлогах проснулись медведи.

Загадка

В этом домике жильцы –
Все прекрасные певцы.
(Скворечник)

www.mirknig.com

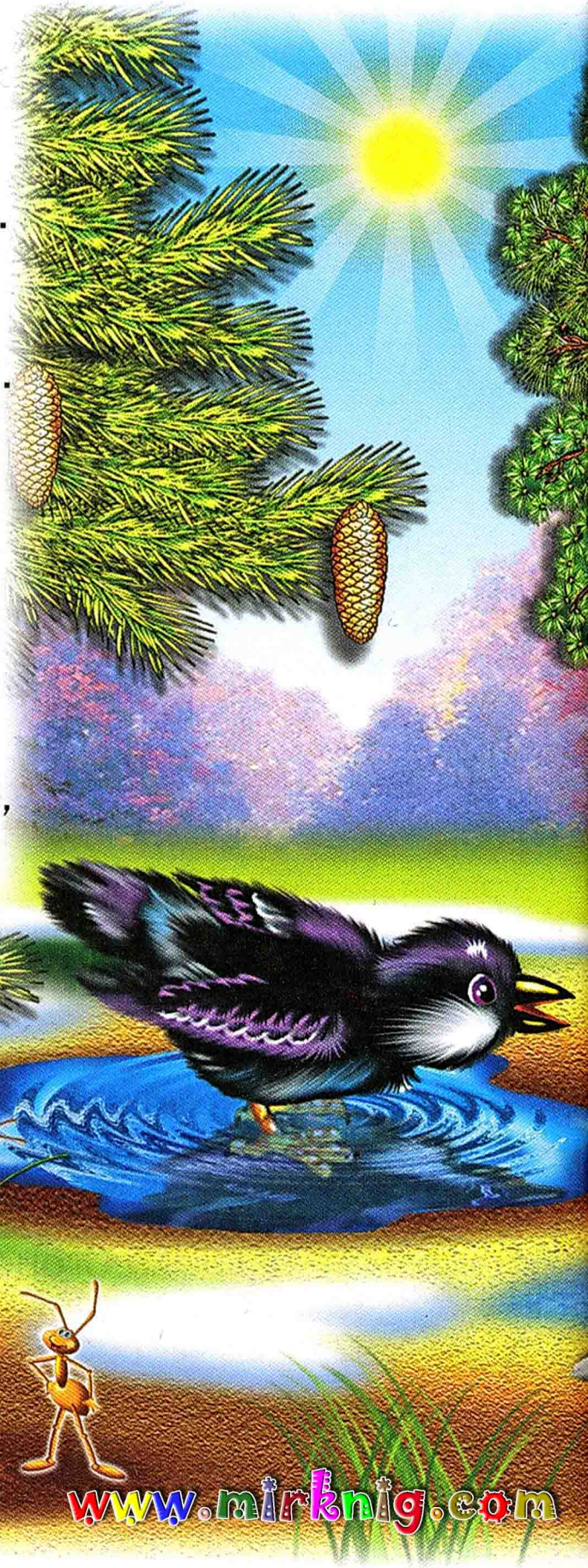
АПРЕЛЬ

***

Снег сошёл. Запахло прелью.
Прокатился в небе гром.
Муравьи под старой елью
Всем семейством строят дом.

Приметы весны

Чинит грач своё гнездо.
Не спешит карась на дно.
В луже плещется ворона.
По сосне течёт смола.
Значит – день ушёл студёный,
Значит – надо ждать тепла.



www.mirknig.com

Загадка

На проталине лесной
Огонёк горит весной.
Огонёк несмелый,
Как снежинка, белый.
(Подснежник)

МАЙ

***

Дружно лопаются почки –
Распускаются листочки.
На траве роса дрожит –
Лось за радугой бежит.

Загадка

Не зверь, не птица
Под снегом таится.
Весна придёт –
Побежит, запоёт.
(Ручей)

Приметы весны

Птицы в гнёздах не галдят,
Пчёлы в ульях не гудят,
Муравьи закрыли двери,
Разбрелись по норам звери,
Не летает стрекоза –
Надвигается гроза.

Черёмуха

Черёмуха кустистая,
Черёмуха душистая,
Когда она цветёт,
То облаком плывёт.

www.mirknig.com

Радуга

Радуга в небе весеннем висела,
Весело с неба на землю смотрела.
Радостно мы улыбались в ответ:
– Радуга-радуга, цвет-пересвет!

Радуга в небе недолго висела,
С неба на землю недолго смотрела:
Растаяла…
Что же на память она нам
Оставила?

КРАСНЫЕ маки,
ЖЁЛТЫЙ песок.
ЗЕЛЁНЫЙ зажёгся
На ветке листок.
Жук ФИОЛЕТОВЫЙ
Греет бока.
СИНЯЯ плещет
Река в берега.
ОРАНЖЕВЫМ солнцем
Согреты леса.
А у скворца
ГОЛУБЫЕ… глаза.

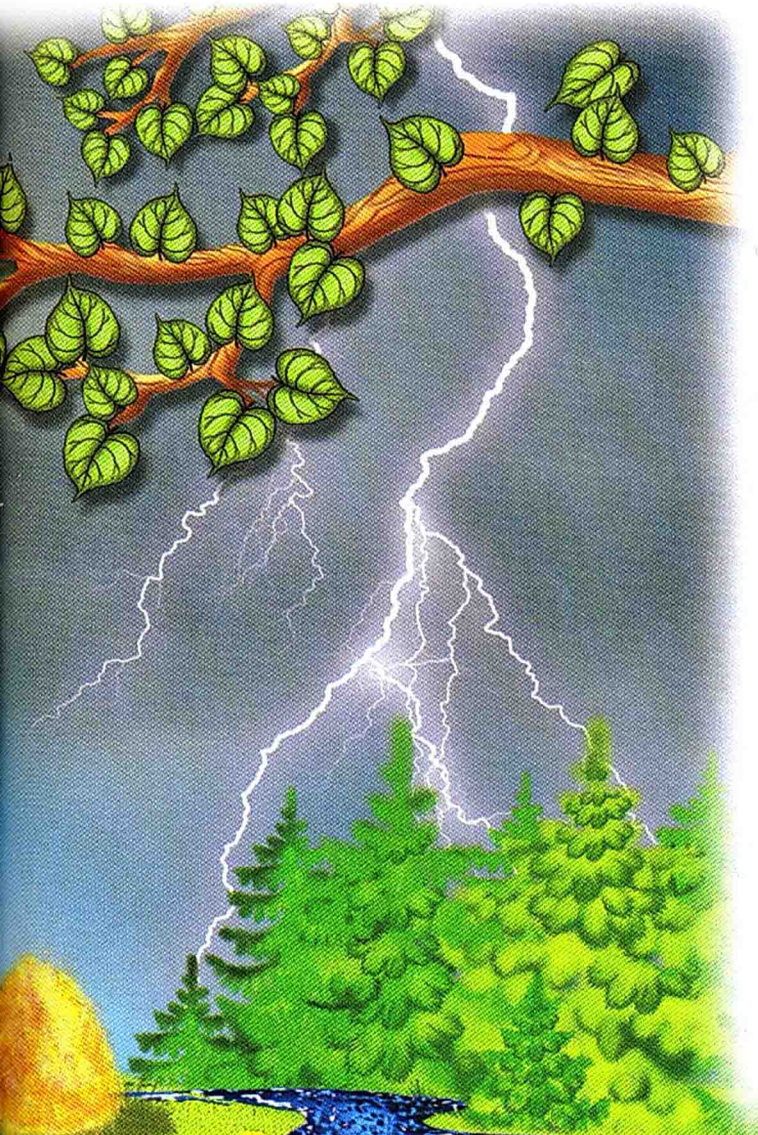
www.mirknig.com

ЛЕТО

Соломенное лето

Соломенное лето,
Соломенный песок.
Соломенная шляпа
Сползает на висок.

Соломенные дали,
Соломенные дни.
Соломенные кони
На солнышке видны.



Соломенное небо,
Соломенный шалаш:
Соломинкой рисую,
Забыв про карандаш.

Загадка

В тёмном небе великан
Бьёт в огромный барабан.
(Гром)

Загадка

Это что там за стрела
Небо чёрное зажгла?
Небо чёрное зажгла –
В землю с грохотом ушла.
(Молния)

www.mirknig.com

ИЮНЬ

***

Солнце в небе светит ярко,
Но в густой тени не жарко.
Тут и там пищат птенцы –
Леса новые жильцы.

Приметы лета

Если летний соловей
Пел всю ночь среди ветвей
И умыт росой цветок –
Будет солнечным денёк.

В июне

Растает туман над лугами,
И, в алой качнувшись дали,
Цветы, зазвенев лепестками,
Потянутся к небу с земли.

Им небо в ответ отзовётся
Прозрачными песнями птиц,
И долго июньское солнце
Своих не опустит ресниц.

Загадка

Кто пчеле подарит мёд?
Кто на солнышке цветёт
И головкою цветной
Нам качает в летний зной?

(Цветок)

www.mirknig.com

ИЮЛЬ

***

В золотых цветах опушка,
Пчёлы водят хоровод.
В камышах кричит лягушка:
Из-за речки дождь идёт.

Приметы лета

Закрывают лепестки
Чистотел и ноготки.
Грустно никнет головой
Кашка – клевер луговой.

Одуванчик никнет тоже.
Спят кувшинки на реке.
Значит, скоро хлынет дождик,
Он уже невдалеке.

Земляника

Покраснела ягода,
Ягода в лесу.
Землянику спелую
Я домой несу.

Земляника спелая –
Вкусная еда.
Угощу синичку,
Угощу дрозда.

Приметы лета

Если вечером над полем
Виден радуги наряд,
Комары толкутся роем,
Высоко стрижи летят –
Значит, кончились дожди,
День сухой назавтра жди.
Вьюн распустится с утра,
И вернётся к нам жара.

www.mirknig.com

Радуга на лугу

Мак(красный)

Красный мак красив и ярок.
Он, как солнышка подарок,
Даже в пасмурный денёк
Он горит, как огонёк.

Ноготки(оранжевый)

Чтобы лето встретить в срок,
Распустился ноготок.
Ноготок цветёт всё лето,
Он – оранжевого цвета.

Одуванчик(жёлтый)

Одуванчик с детских лет
Любит тёплый жёлтый цвет.
Одуванчик тёплый,
Как цыплёнок жёлтый.

www.mirknig.com

Весна (зелёный)

Дружно лопаются почки –
Пробиваются росточки.
Зеленеет лес весной,
Зеленеет луг речной.

Незабудки (голубой)

Не забудут незабудки
Лета нашего минутки.
Незабудки голубые,
Как дожди, дожди грибные.

Колокольчик (синий)

Колокольчик-колозвончик
На заре открыл бутончик.
Знает каждый из ребят:
Он – реки и неба брат.

Фиалки (фиолетовый)

Вечер смыл дневные краски,
Разбросав их на бегу...
Фиолетовые глазки
У фиалок на лугу.

Смеётся луг

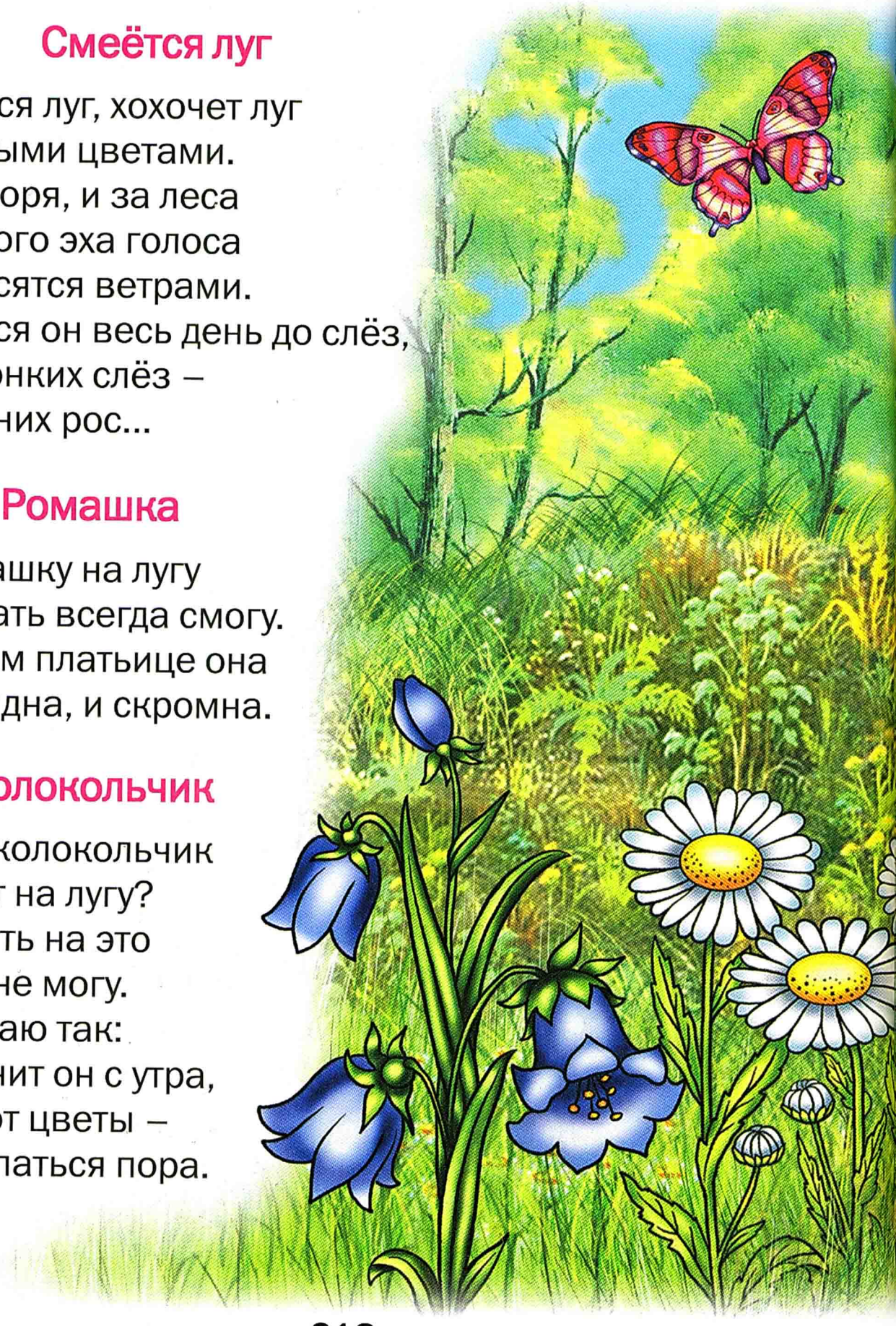
Смеётся луг, хохочет луг
Весёлыми цветами.
И за моря, и за леса
Цветного эха голоса
Разносятся ветрами.
Смеётся он весь день до слёз,
До звонких слёз –
Вечерних рос...

Ромашка

Я ромашку на лугу
Отыскать всегда смогу.
В белом платьице она
И нарядна, и скромна.

Колокольчик

О чём колокольчик
Звенит на лугу?
Ответить на это
Я вам не могу.
Но думаю так:
Зазвенит он с утра,
И знают цветы –
Просыпаться пора.



Кашка

На лугу качает ветер
Кашку в розовом берете.
Кашкин розовый берет,
Словно розовый рассвет.

Пчёлы

Синим, жёлтым,
красным цветом
На лугу цветы цветут –
Много мёда этим летом
Пчёлы в ульи принесут!

www.mirknig.com

АВГУСТ

***

До утра в лесу тепло
От смолистых сосен.
Белка гриб несёт в дупло...
Наступает осень.

Яблоко

С ветки яблоко упало
И по саду побежало.

Побежало мимо Нины,
Мимо Нининых подруг,
Мимо кустиков малины
И в траве исчезло вдруг.

Как же яблоко без ножек
Убежало?.. Вот вопрос.
Это ёжик, серый ёжик
На спине его унёс!

Прощание с летом

Лето уходит
Тихо, как сон,
Мимо закрытых
Дверей и окон.
Скошенным лугом,
Мимо стогов,
Не разбудив
На заре васильков.

Лето уходит
Тропинкой лесной,
Взмахнув на прощанье
Косынкой цветной.

Загадка

Стоит стеной,
Шумит волной.
Волна золотая,
Не видно края.
(Хлебное поле)

www.mirknig.com

ОСЕНЬ

Осень

Между ёлок, между сосен
Осторожно бродит осень.
Осень – рыжая лиса –
Красит в рыжий цвет леса.

Но зелёного убора
Не покрасить ей у бора:
Для лисы остры и колки
Леса хвойного иголки.

Брусника

Журавлей не слышны крики –
Улетели в тёплый край…
Зреют ягоды брусники –
Сколько хочешь, собирай!

www.mirknig.com

Лосиное эхо

Протрубил тревожно лось:
Лето было – кон-чи-лось.
И сигнал лесной тревоги
Раскатился вдоль дороги.

К облакам взлетел он с ветром,
Пробежал по тропкам лисьим,
И с деревьев
Жёлтым эхом
Уронила осень листья.

СЕНТЯБРЬ

***

Над землёй туман клубится,
Сквозь туман плывёт рассвет.
Осень – рыжая лисица –
Красит листья в рыжий цвет.

Я вышел в сад

Я вышел в сад, осенний сад.
На ветках яблоки висят,
Качаясь на ветру.
Я в руки яблоко беру
Весёлое, как лето...
Закаты на одном боку,
А на другом – рассветы.

Клюква

В тишине лесных болот
Клюква красная растёт.
Клюква – ягода с кислинкой –
Пахнет первою снежинкой.

Загадка

Вы всегда его найдёте
И в лесу, и на болоте.
Хоть на вид он неказистый –
Мягкий, нежный, бархатистый.

(Мох)

www.mirknig.com

ОКТЯБРЬ

***

Вяжет сети паучок,
Гонит тучи ветер.
Загрустил бурундучок
О прошедшем лете.

Приметы осени

Если красный, как гранат,
Над рекой горит закат –
Будет ветреной погода,
Будет хмуриться природа.
Будут листья облетать,
Сад осенний заметать.

Загадка

Что за дождик золотой
Сделал светлым лес густой?

(Листопад)

www.mirknig.com

Птицы улетают

Птиц провожает
В дорогу река:
До самого моря
Она потекла.

Птиц провожают
В дорогу леса:
Долгое эхо
Летит в небеса.

Птиц провожают
В дорогу луга:
Выросли травы
В большие стога.

Даже вослед им,
Как будто крылом,
Пугало машет
Пустым рукавом.

НОЯБРЬ

***

В инее ложбины,
В огоньках рябины.
Дятел клювом бьёт –
Зиму в гости ждёт.

Приметы осени

Солнышко в тумане,
Словно в рукавицах.
И летит к жилищу
Пёстрая синица.

Затянуло лужи
Толстым слоем льда.
На деревьях иней –
Скоро холода.

www.mirknig.com

В гостях у рябины

Вот-вот морозы нагрянут,
Осенние краски увянут.
И только рябина одна
По-прежнему будет красна.

И станет гореть на ветру,
Разгораться…
Притихшие птицы к рябине
Слетятся.

Ягоды вкусной в гостях поклюют,
Согреются возле огня и споют.

ЗИМА

Зима

Бела дороженька, бела –
Пришла зима. Зима пришла.

Я шапку белую ношу,
Я белым воздухом дышу,
Белы мои ресницы,
Пальто и рукавицы.
Не различить меня в мороз
Среди белеющих берёз.

Замру – и белка в тишине
Вдруг спрыгнет на руки ко мне.

www.mirknig.com

Приметы зимы

Если ночь морозная,
Тихая и звёздная,
Дым из труб идёт столбом –
Значит, ясно будет днём.

Загадка

Закружила, завертела,
Шубу белую надела,
Заковала реки в лёд,
Встать на лыжи нас зовёт.
(Зима)

ДЕКАБРЬ

***

Стынут ветви у берёз,
По ночам трещит мороз.
Ну а мишке – всё равно:
Он в берлоге спит давно.

Загадка

Из леса принцесса
На праздник пришла.
Бусы надела,
Огнём расцвела.

(Ёлка)

www.mirknig.com

Новогодняя ночь

Апельсины, мандарины,
Золотая кожура,
Спят игрушки, спит Ирина,
Потому что спать пора.

Но не спит, сидит под ёлкой,
Вышивает Дед Мороз.
Он у ёлки взял иголку,
Вдел в иголку свет от звёзд.
Тянет нить сквозь щёлку в шторах –
Всё окно уже в узорах.

Завтра Ира рано встанет
И увидит на окне:
Мчат серебряные сани
По серебряной стране.

ЯНВАРЬ

***

Замело в лесу пригорки
И овражки замело.
Зайка выскочил из норки –
Тихо, холодно, бело...

Приметы зимы

Если рыба зимним днём
Ходит прямо подо льдом,
Ходит прямо подо льдом
И о лёд стучит хвостом –
Значит, без сомнения
Ждите потепления.

Загадка

Белая вата
Летит куда-то.
На землю ложится,
Тепла боится.

(Снег)

Весёлый снеговик

Горы снежной ваты
Встали за окошком.
Мы берём лопаты,
Чистим мы дорожки.

Ветерок морозный
Разрумянил лица.
На ветвях берёзы
Тенькает синица.

Снеговик весёлый
Песенку услышал
И с метёлкой новой
Помогать нам вышел.

Загадка

У кого, скажите, нос
На гряде когда-то рос?
(У снеговика)

www.mirknig.com

ФЕВРАЛЬ

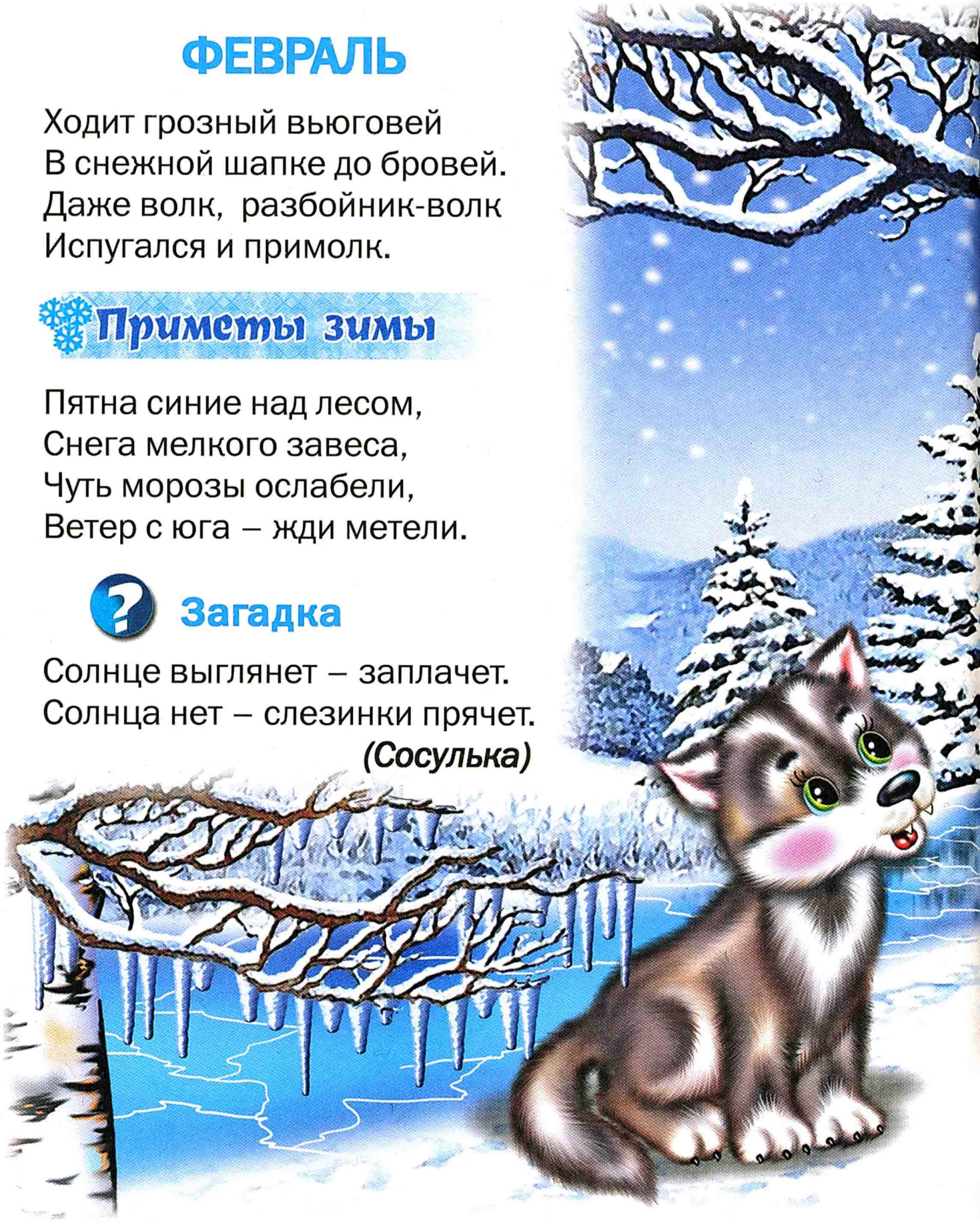
Ходит грозный вьюговей
В снежной шапке до бровей.
Даже волк, разбойник-волк
Испугался и примолк.

Приметы зимы

Пятна синие над лесом,
Снега мелкого завеса,
Чуть морозы ослабели,
Ветер с юга – жди метели.

Загадка

Солнце выглянет – заплачет.
Солнца нет – слезинки прячет.
(Сосулька)



Смотрит в зеркало зима

Стали дождиком метели.
Под окном стучат капели.

Смотрит в зеркало зима,
Смотрит, удивляется:
– Неужели это я,
Я – зима-красавица?

На дворе растаял лёд,
Воробей из лужи пьёт,
И Снегурочка по небу
Белым облаком плывёт.

Загадка

Не в светлицу,
А в темницу
Запирает он девицу.
До весны девице
Не открыть светлицы.

(Мороз и река)

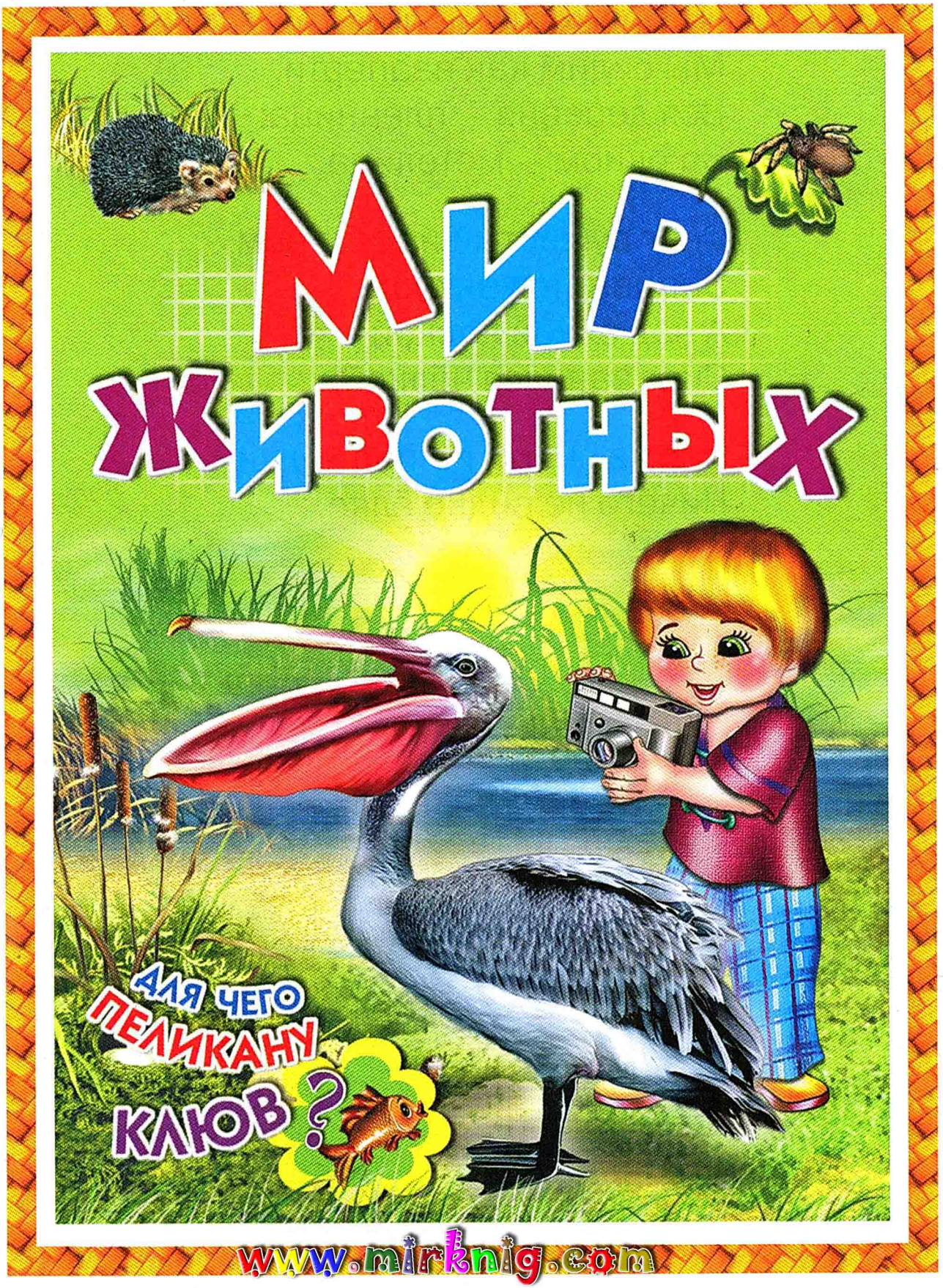
www.mirknig.com

Метелица

Ни проехать, ни пройти,
Мы сидим как взаперти.
Вся деревня – пленница:
За окном – метелица.

Снег пушистый над бугром
Завивается вихром,
А над елкой колкой
Снег завился чёлкой.

Кроме снега, из-под чёлки
Ничего не видно ёлке.



www.mirknig.com

Бобры, обитающие у большой реки или озера, чаще всего просто выкапывают себе нору в крутом берегу, но обязательно так, чтобы вход был под водой. Но прославились они тем, что сооружают плотины, которые перегораживают ручьи или малые реки. Посреди образовавшейся заводи бобры строят себе жилище – хатку.

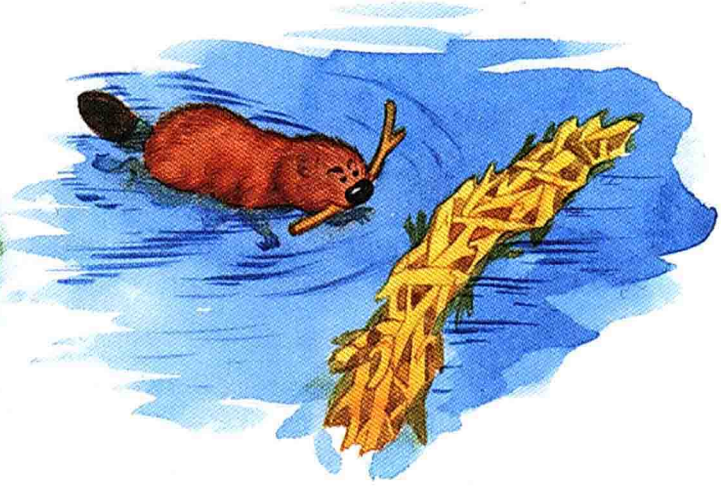
Для взрослых

Бобры – отличные пловцы. Пальцы сильных задних ног соединены у них плавательными перепонками. Мощными движениями отталкиваясь от воды, они могут развивать скорость до 10 км/час. Передние лапы довольно маленькие и лишены перепонок, зато вооружены длинными сильными когтями для копания. Плавая, бобр сжимает передние лапы в кулачки и отталкивает ими мешающие предметы. Передними лапами он также носит ветки, глину, прижимая их к груди и нижней части челюсти. Благодаря толстому слою подкожного жира и густой прекрасной шерсти бобр может трудиться и в ледяной воде. Свою шерсть зверь содержит в образцовом порядке, постоянно расчёсывает. Гребешками ему служат особые раздвоенные когти на задних ногах. Чтобы мех не намокал, бобр смазывает его маслянистым секретом, который выделяется из специальных желёз.

www.mirknig.com

На первый взгляд хатка – это куча беспорядочно нагромождённых ветвей различной толщины. Но внутри хатки всё устроено с удобством для хозяев. Там есть просторное помещение, расположенное выше уровня воды, с двумя входами. Есть и вентиляционное отверстие. Обычно хатка устанавливается на неглубоком месте реки, но обязательно так, чтобы оба входа находились под водой.

Острыми зубами бобры подгрызают деревья и валят их.



Этот бобр тащит ветку для строительства плотины.

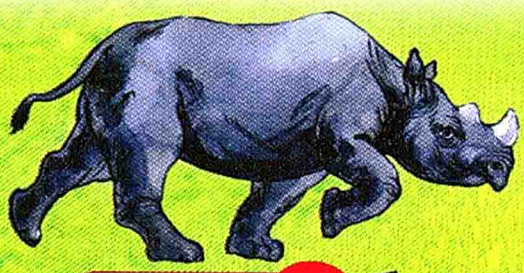
КТО БЕГАЕТ БЫСТРЕЕ ВСЕХ?

По скорости бега гепарду нет равных. Правда, очень быстро он может пробежать только небольшое расстояние, не более 400 метров. Африканская антилопа вилорог немного отстаёт в скорости от гепарда, но она может быстро бежать довольно долго. Отличные бегуны лошади, лисы, волки, зайцы и страусы. Страус – чемпион по бегу среди птиц. Медленнее всех передвигается ленивец. Обычно он весь день висит на дереве спиной вниз. Если же нужно перебраться с одного дерева на другое, он ползёт по земле со скоростью 250 метров в час.

Для взрослых

Животные не могут пробегать всё необходимое расстояние с максимальной скоростью. На скорость их передвижения влияют различные факторы, а также обстоятельства, вынуждающие их к бегу. Поэтому невозможно провести сравнение скорости их бега с неоспоримой точностью. Приведённые на этих страницах данные зарегистрированы различными методами и являются усреднёнными и приблизительными.

Черепаха 3 км/ч



Носорог 45 км/ч

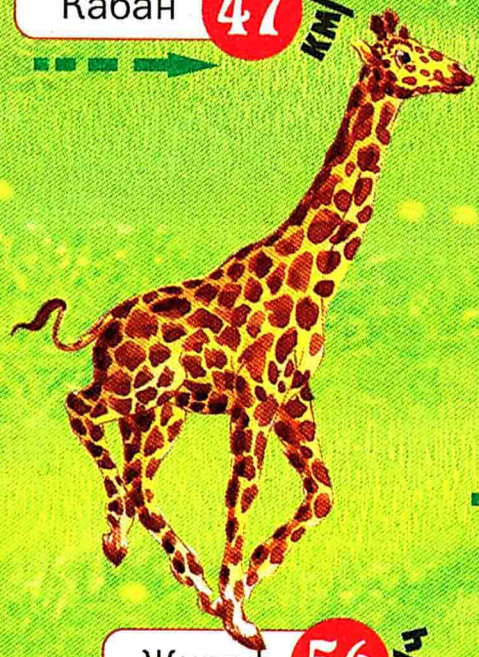
Кенгуру 72 км/ч

Крыса 10 км/ч

Кабан 47 км/ч

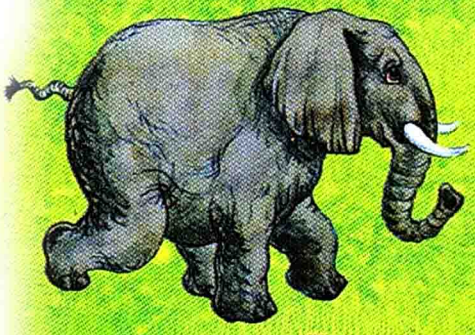
Заяц 72 км/ч

Верблюд 32 км/ч



Жираф 56 км/ч

Лошадь 77 км/ч



Слон 39 км/ч

Антилопа вилорог 97 км/ч

Панда 40 км/ч

Страус 70 км/ч

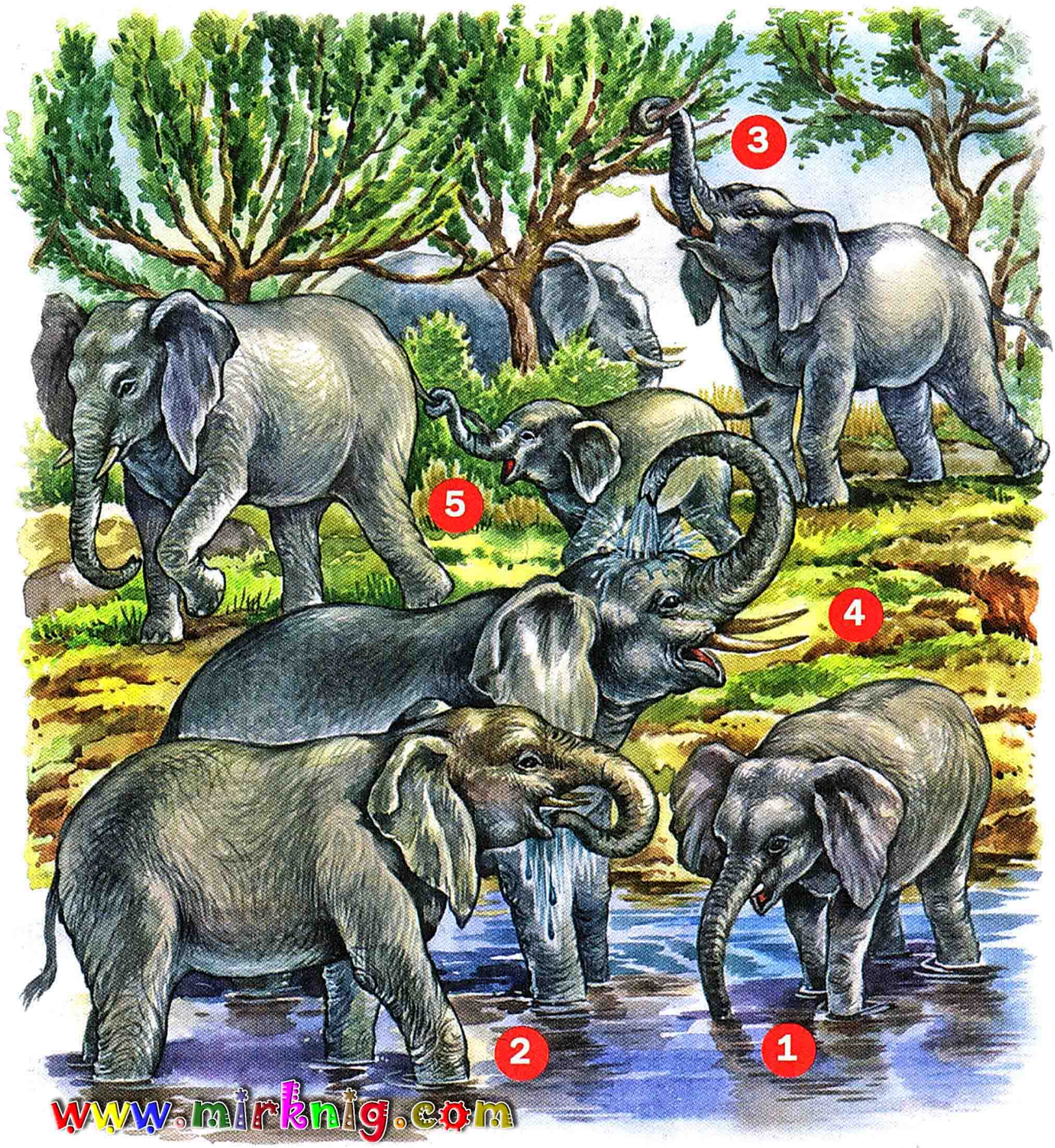
Гепард 110 км/ч

www.mirknig.com

Хобот слона – это сросшиеся вместе нос и верхняя губа. На конце хобота находятся ноздри, поэтому он служит органом обоняния и одновременно органом осязания. Всё, что незнакомо, всё, что встречается на жизненном пути, слон обязательно ощупывает кончиком хобота. Хобот очень подвижен: он вытягивается, сжимается, извивается и скручивается. На его конце есть ещё маленький хоботок, величиной с указательный палец человека. С его помощью слон может поднять с земли даже соломинку.

Для взрослых

Некоторые слоны становятся «артистами» и выступают на арене цирка. Хоботом они проделывают трюки с разными предметами, например играют в футбол, обхватывают дрессировщика и высоко его поднимают.



www.mirknig.com

Хоботом слон пьёт. Набирает в него воды (1), а затем заливает в рот (2).

Хоботом слон рвёт и отправляет в рот листья и ветки, которые достаёт с высоких деревьев (3); устраивает себе душ из воды (4) или пыли; громко трубит, подавая сородичам сигнал об опасности; отгоняет докучливых насекомых, сорвав с дерева большую ветку.

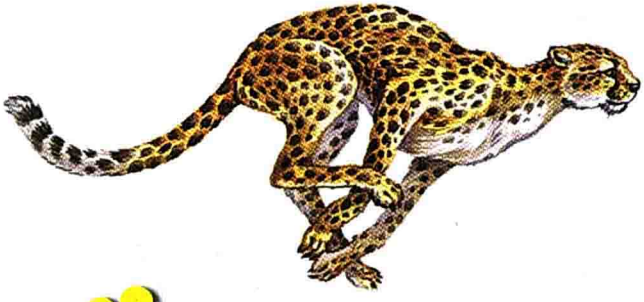
Слонёнок держится хоботом за хвост матери, чтобы не отстать и не потеряться в пути (5).

Слонов приучают возить грузы, причём хоботом он помогает укладывать их себе на спину.

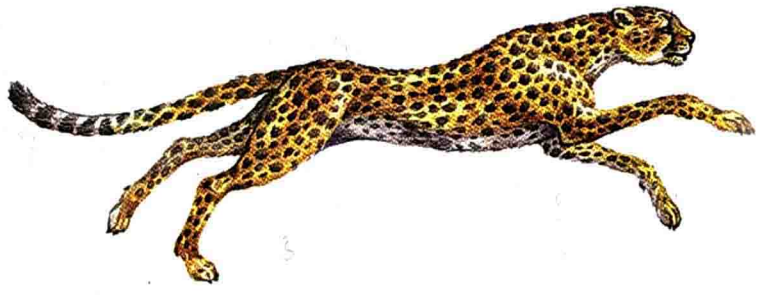
www.mirknig.com

КАК БЕГАЕТ ГЕПАРД?

Гепард бегает быстрее всех диких животных на открытом пространстве. Но его талант бегуна проявляется только на коротких дистанциях. Если во время охоты он в течение 20 секунд не настиг добычу, преследование прекращается.



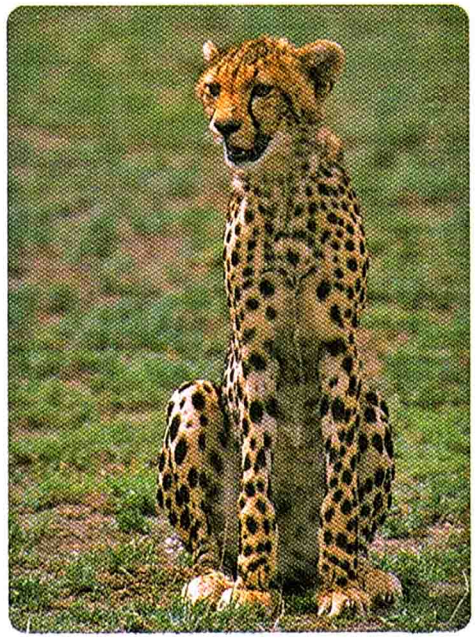
Гепард сжимает своё тело, как пружину, и, сильно оттолкнувшись задними лапами, совершает мощный прыжок.



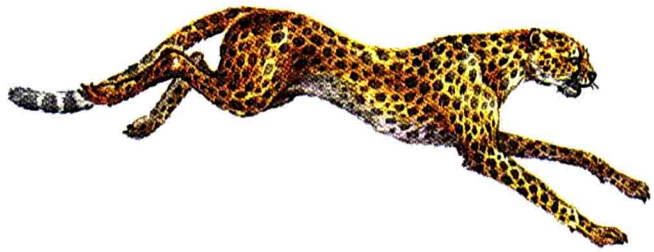
Резко распрямившись в прыжке, зверь посылает тело вверх и вперёд.

Для взрослых

Гепард может развивать скорость 60–70 км/час. В момент нападения на добычу эта стройная дикая кошка «летит» с ещё большей скоростью. На последних метрах перед решительным броском на «спидометре» у гепарда 110–115 км/час. Каждая часть тела гепарда создана для быстрого бега. Как и у всех кошачьих, у него полая структура костей позвоночника. Его спинной хребет очень подвижен и позволяет животному сжимать и растягивать своё тело, подобно пружине. К тому же у него длинные ноги с поразительно сильно развитыми мышцами.



Во время бега гепард опирается в каждый момент не на три ноги, как при ходьбе, а на две. Одновременно перемещаются две передние конечности, а за ними обе задние. При очень быстром беге они лишь касаются почвы, и после распрямления тела все четыре ноги оказываются в воздухе – животное буквально летит над землёй. Когти у гепарда не втягиваются и во время бега выполняют ту же роль, что и шиповки у спортсменов-спринтеров.



Одним прыжком гепард преодолевает расстояние в семь метров.

Когда его передние лапы касаются земли, тело зверя снова сжимается, как пружина.

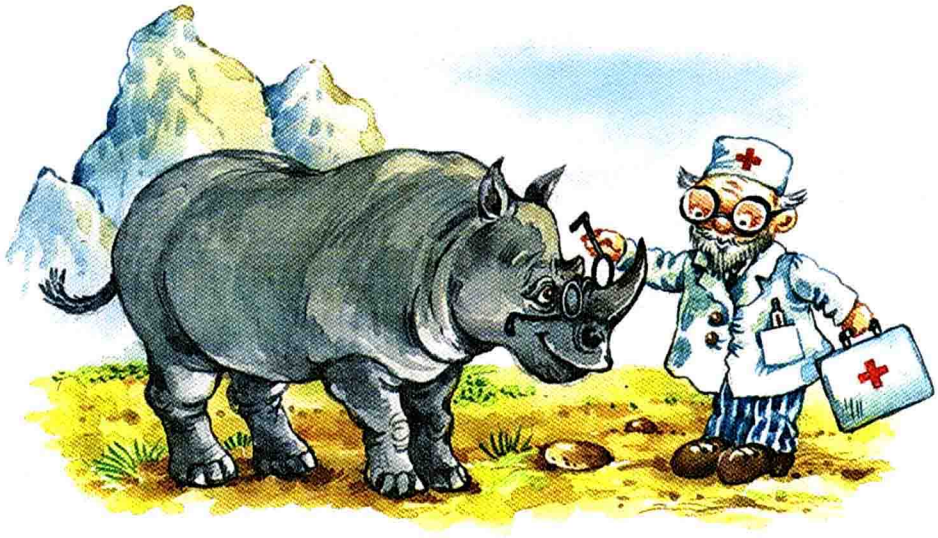
Сколько рогов у носорога?

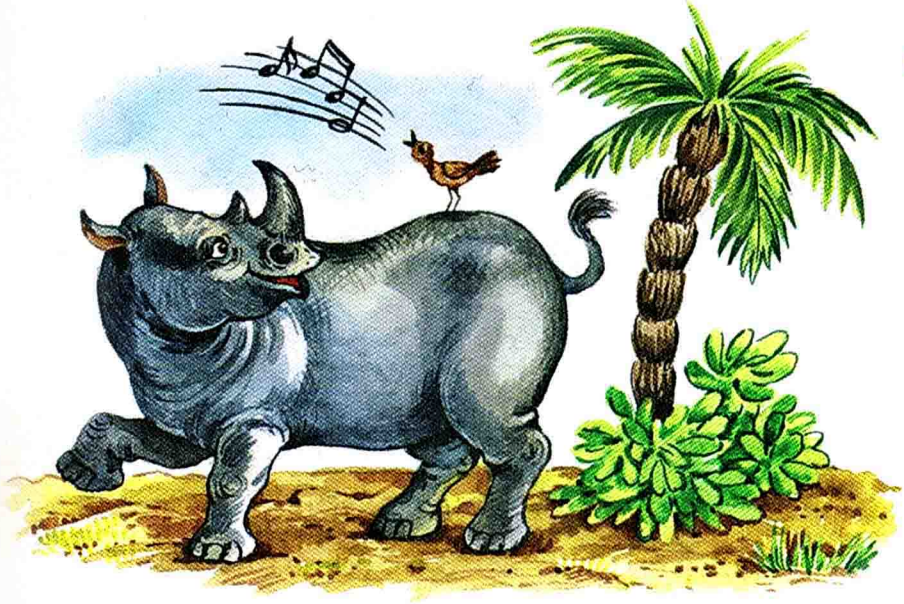
Носороги живут в Африке и Азии. После слона это самые крупные животные планеты. У африканских носорогов на носу два рога, у азиатских – только один. Величина рога может быть самой различной – от небольшого бугорка до размеров, превышающих один метр. Это очень сильное оружие, хотя редко кто осмеливается нападать на носорога.

Для взрослых

Азиатские носороги отличаются от африканских не только наличием одного рога. Кожа этих носорогов в крупных складках. Кажется, будто животные одеты в броню. Верхняя губа у индийского носорога вытянута в небольшой хоботок. У него заострённые и удлинённые резцы нижней челюсти. Атакуя, носорог обычно их пускает в ход, рогом бьёт реже.

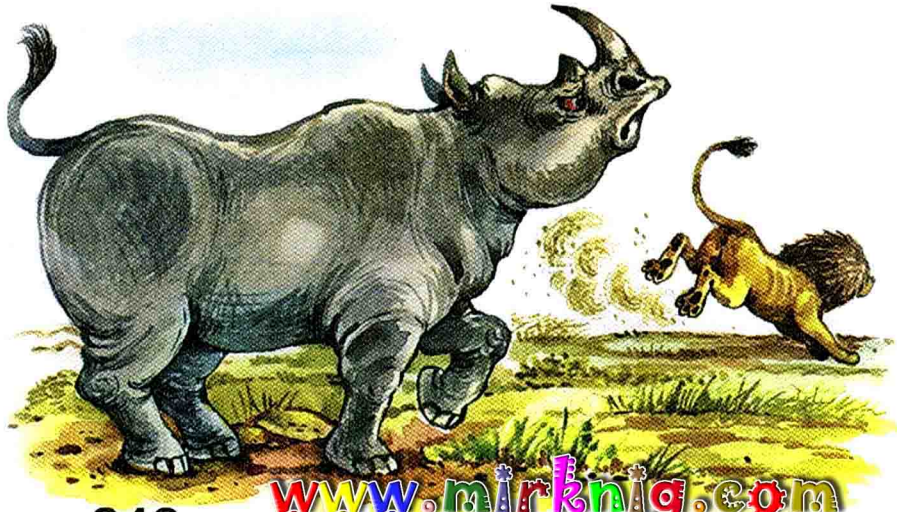
Носорог, в отличие от страуса или жирафа, не способен издалека заметить врага. Он близорук – плохо видит вдали.





Но зато у носорога отличное обоняние и слух. Это позволяет ему быть постоянно настороже. Есть у него и добровольный помощник. Это небольшая птичка, она любит кататься на широкой спине носорога, выбирая из складок его кожи личинок насекомых. Заметив опасность, птица подаёт сигнал, и носорог принимает меры предосторожности.

Со слонами и львами у носорогов отношения довольно мирные: зла друг другу они обычно не делают. Правда, молодые львы иногда любят, играя, подразнить носорога. Приведя его в ярость, они быстро убегают.



www.mirknig.com

ПОЧЕМУ БЕГЕМОТЫ ТАК ЛЮБЯТ ВОДУ?

У бегемотов тонкая кожа, поэтому она легко теряет влагу. В Африке, где живут бегемоты, очень жарко. Чтобы не погибнуть от обезвоживания, животным необходимо весь день сидеть в реке. Бегемоты почти полностью погружаются в воду. Над водной гладью остаётся только верхняя часть головы, на которой расположены глаза, нос и уши животного.

Для взрослых

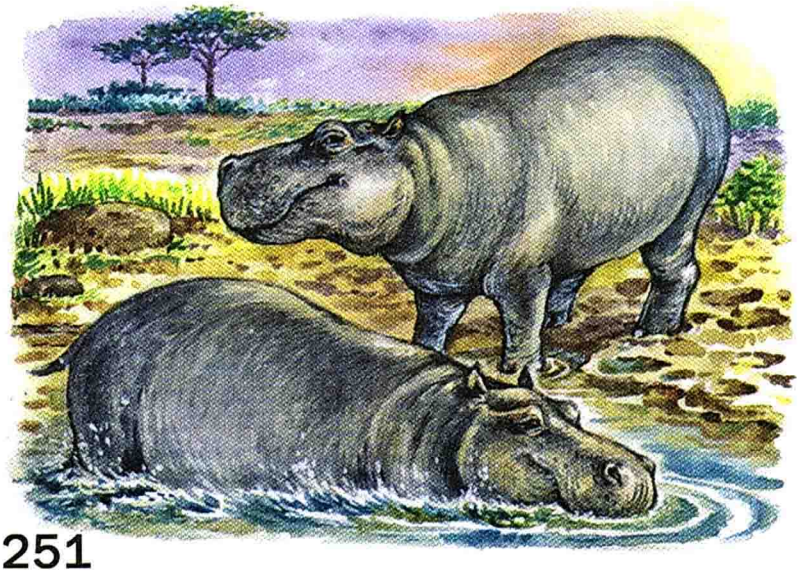
В Африке живёт карликовый бегемот. Размером и повадками он похож на дикую свинью. Карлик отлично плавает и ныряет. Но в отличие от своего огромного собрата он не сидит весь день в воде. В жаркое время суток он прячется в густых зарослях на суше или в норе, которую роет сам. Карлик любит одиночество, он очень осторожен и пуглив.

www.mirknig.com

Бегемоты – домоседы. Весь день они нежатся в воде. Это спасает их от жары и насекомых. Они часто ныряют и могут пять минут не дышать под водой. В воде они питаются водорослями.

Основная пища бегемотов – трава. Лишь ночью они выходят на берег и направляются на свои постоянные пастбища. К местам кормёжки бегемоты годами ходят одними и теми же тропами, которые со временем превращаются в глубокие борозды и канавы.

Маршрут ночных прогулок у каждой семьи свой. Порой он составляет десятки километров. Но на рассвете бегемоты обязательно возвращаются к водоёму. Бегемоты с удовольствием принимают и грязевые ванны.



Маленькие крокодильчики, как и цыплята, вылупляются из яиц. Крокодилиха роет на берегу водоёма, в котором живёт, ямку или нору глубиной до одного метра. В неё она откладывает от 20 до 80 и более яиц, каждое величиной с гусиное. Закончив кладку, она зарывает гнездо грунтом и растительными остатками. Крокодилиха – очень заботливая и ревнивая мамаша. Она не сидит на гнезде, как курица или другая птица, но бдительно охраняет его. Она всегда на страже, всегда готова яростно защищать своё потомство и в это время очень опасна.

Находясь ещё в скорлупках, малыши, перед тем как вылупиться, издают громкие звуки, напоминающие кваканье лягушек. Услышав эти сигналы, крокодилиха раскапывает гнездо. Часть крокодильчиков вылупляется самостоятельно, а тем, кому трудно, помогает мамаша. Она осторожно берёт яйцо в свою огромную зубастую пасть и с помощью языка раскатывает его по нёбу, высвобождая слабенького малыша из скорлупы.

www.mirknig.com

Длина тела крокодильчиков, появившихся из яиц, 18–30 см. Она зависит от вида крокодила. Когда все малыши выведутся, мамаша их уводит или перетаскивает в пасти в воду.

Для взрослых

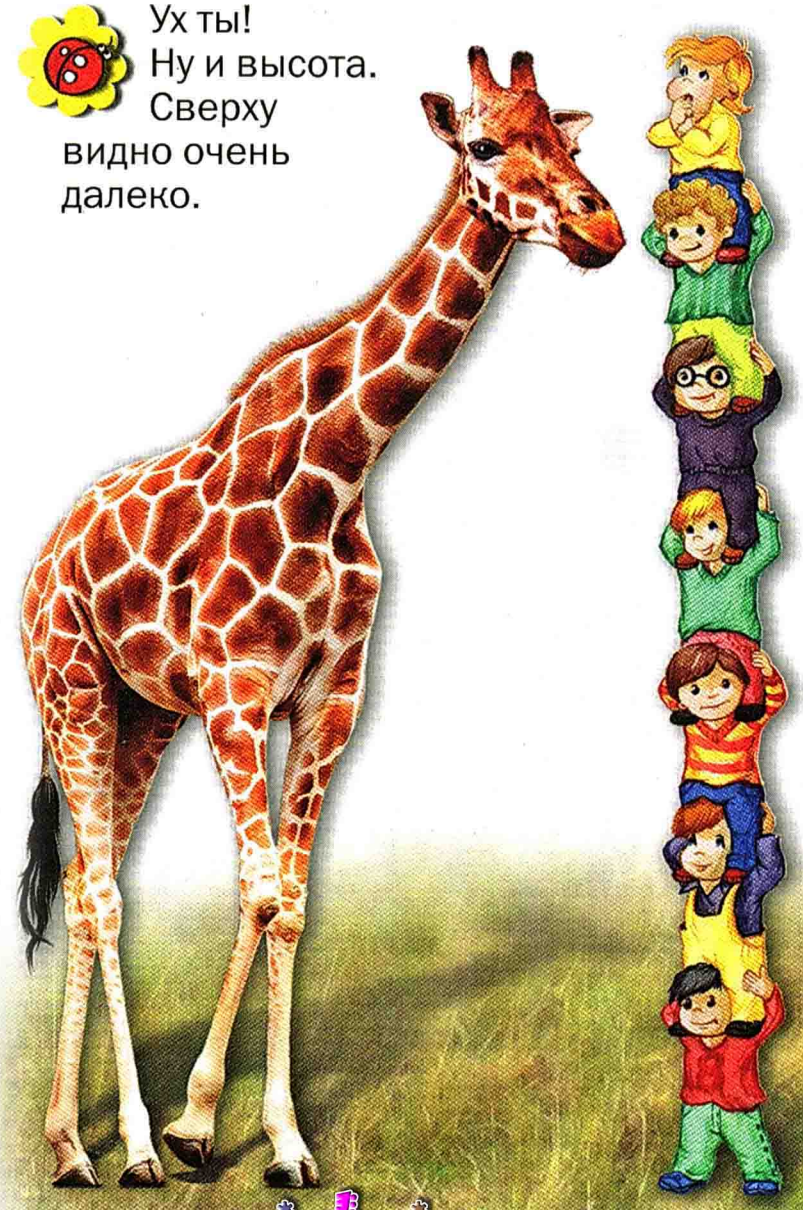
Во многих странах, где живут крокодилы, местное население собирает их яйца и употребляет в пищу. На вкус они напоминают куриные яйца, только их белок после варки остаётся полупрозрачным и желеобразным.

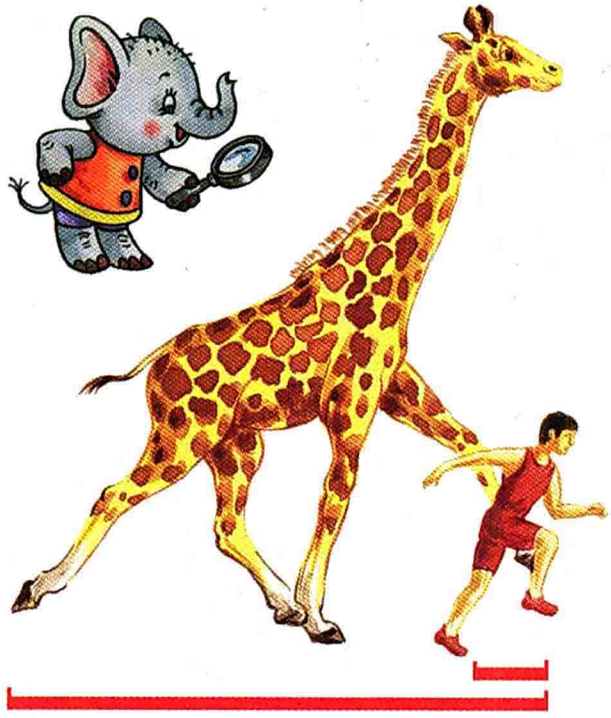
Жирафы самые высокорослые из наземных животных. Их рост достигает 6 метров. А знаете ли вы, что жирафы получили своё название вовсе не из-за высокого роста. В переводе с арабского слово «жираф» означает «тот, кто быстро бегает». Ширина шага спокойно идущего жирафа до 4 метров, легко представить какова она, когда животное бежит.

Для взрослых

Жирафы питаются листьями с деревьев и кустарников. Длинная шея и очень длинный язык (до 50 см) позволяют срывать листья даже с верхушек деревьев. Высокий рост и отличное зрение дают жирафам возможность издалека заметить врага, поэтому они редко становятся добычей хищников. Часто зебры и жирафы живут рядом. Бдительность жирафов позволяет и зебрам вовремя убежать.

Ух ты!
Ну и высота.
Сверху
видно очень
далеко.

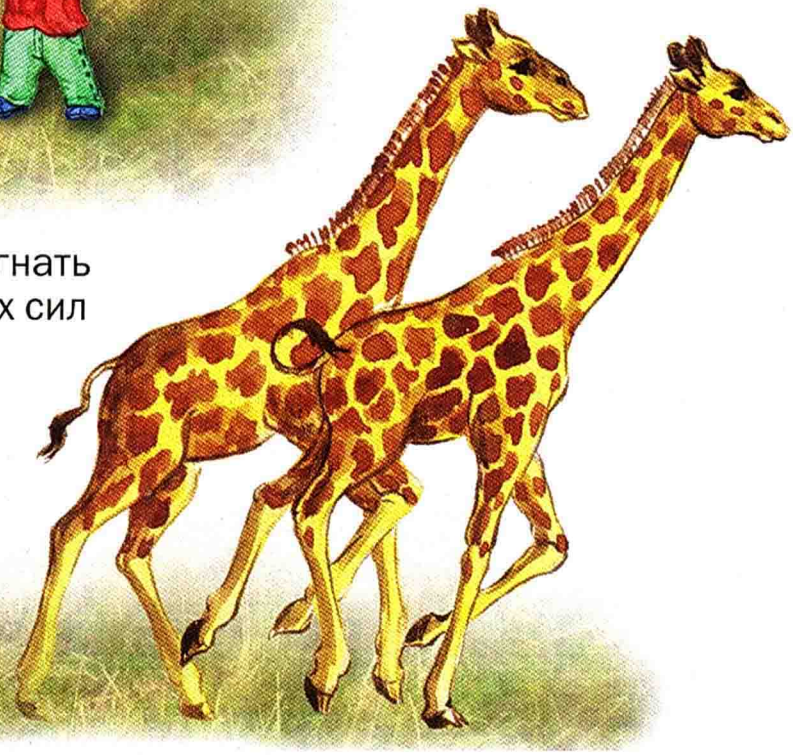




Один шаг жирафа равен ВОСЬМИ шагам взрослого человека.

www.mirknig.com

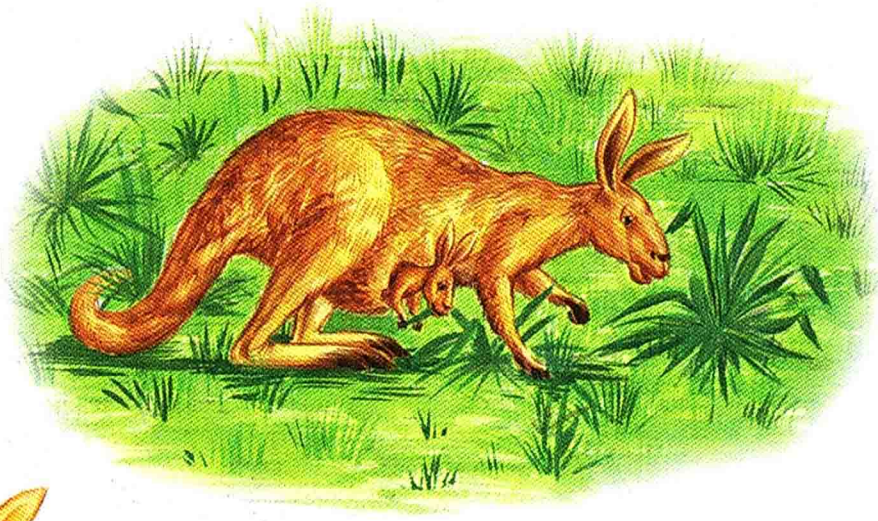
Велосипедист не сможет догнать жирафа, даже если изо всех сил будет крутить педали.



Кенгурёнок появляется на свет крошечным, голеньким, глухим и слепым. Несмотря на это, уже в первые четыре минуты жизни он должен доползти до сумки у мамы на животе. И малыш, упорно цепляясь крохотными передними лапками за густую шерсть матери, при помощи обоняния находит путь к своей «колыбели». Забравшись в сумку, он находит сосок и присасывается к нему прочно и надолго.

Для взрослых

Бывают в жизни кенгуру такие ситуации, когда мать с детёнышем в сумке большими скачками уходит от погони. Но если враги настигают, то животное зачастую выбрасывает малыша им на растерзание. Это одно из средств спасти свою жизнь. Впрочем, замечено, что кенгуру выбрасывают дитя либо в густой куст, либо в другое место, где оно может спрятаться. Избежав гибели, сумчатые матери возвращаются к месту вынужденной разлуки и подбирают своего детёныша.



В живой колыбельке кенгурёнок находится довольно долго. Первые 3-4 месяца – в полной темноте. Затем начинает высовывать головку из сумки, чтобы пощипать травку.

В 5-6 месяцев кенгурёнок ненадолго выбирается из сумки, кормится рядом с матерью, а затем возвращается обратно в сумку.

К концу первого года жизни кенгурёнок покидает сумку матери и начинает жить самостоятельно. Случается так, что уже почти взрослый кенгурёнок, испугавшись чего-либо, бросается к матери и с разбегу ныряет в бывшую «колыбель». Но теперь она ему невозможно мала. И хотя голова спряталась, часть туловища, задние ноги и длинный хвост торчат наружу.

www.mirknig.com

ПОЧЕМУ НЕ МЁРЗНУТ ПИНГВИНЫ?

У пингвинов очень плотное оперение, которое сохраняет тепло не хуже меховой шубы. А ещё у них есть очень толстый слой подкожного жира, не дающий птицам мёрзнуть ни на суше, ни в море. Пингвины подолгу стоят на снегу голыми ногами и не простужаются. Оказывается, они стоят на пятках, где кожа очень толстая, а пальцы ног приподнимают. Ныряя в воду, пингвин попадает, конечно, не в теплицу, но всё-таки там гораздо теплее, чем на воздухе.

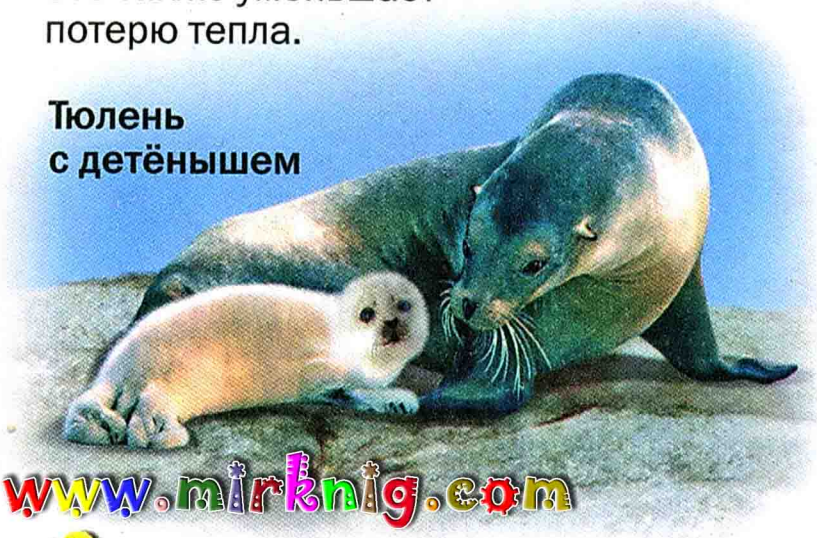
Для взрослых

Большинство пингвинов обитают в полярном районе. И хотя Галапагосские пингвины и пингвины Гумбольдта живут на тёплых островах, море в этих местах холодное.

Как живут животные-полярники?

В полярной зоне Арктики живут моржи, тюлени и белые медведи. У них очень тёплые меховые шубы и толстый слой подкожного жира, поэтому им не страшны сильные морозы и ледяная вода. У полярных животных носы и уши не такие крупные, как у тех, кто живёт в более тёплом климате. Это также уменьшает потерю тепла.

Белый медведь



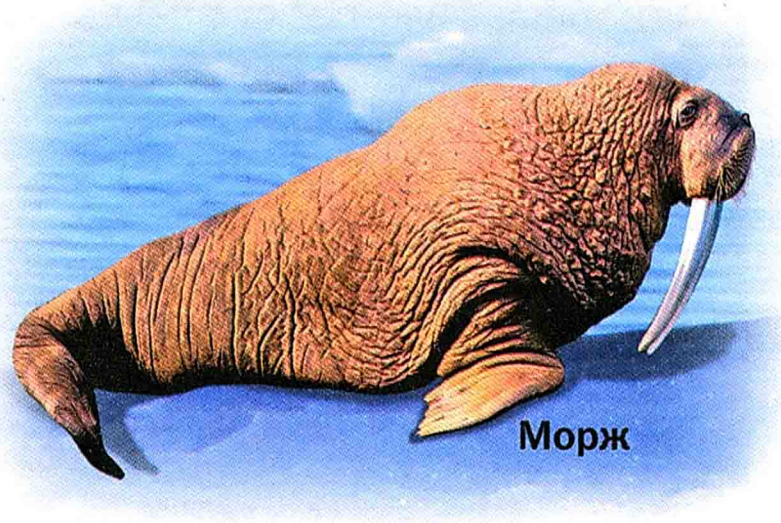
Тюлень с детёнышем

www.mirknig.com

Белый медведь – отличный пловец. Но, как только выбирается на сушу, он тотчас стряхивает с себя воду или же катается по снегу, выжимая остатки воды из густого меха.

Новорожденный детёныш **тюленя**, **белёк**, тоже покрыт густым тёплым мехом.

Даже с большого расстояния **моржа** легко узнать по двум большим белым клыкам. Они помогают ему выбираться из воды на льдину, пробивать во льду лунки для дыхания, а также служат орудием нападения и защиты.



Морж

КАКИЕ ГНЁЗДА У ФЛАМИНГО?

Гнёзда фламинго – это конусовидные башенки, на 50 см возвышающиеся среди мелководья. На самом верху – ложбинка, в неё самка откладывает обычно два крупных яйца. Подстилки в гнёздах не бывает. Гнездо строится из «подножного» материала: ила, песка, перьев, ракушек, камешков, стебельков растений. Сначала гнездо мягкое, но от ветра и солнечных лучей быстро затвердевает и вполне выдерживает вес птицы.

Для взрослых

У фламинго длинные шеи, длинные ноги и широкие перепончатые лапы, позволяющие им ходить по вязкому илистому дну. Небольшой, плоский клюв загнут вниз под тупым углом, как бы слегка надломлен. Им фламинго загребают жидкий ил, а затем процеживают его с помощью языка, и во рту остаются мелкие водные животные: рачки, черви, моллюски.

Поверх гнезда, как на пьедестале, сидят, поджав длинные ноги, поочередно то самец, то самка. Насиживание продолжается около месяца. Соседние гнёзда расположены очень близко друг к другу.

У вылупившихся малышей ноги толстые, красные, клюв прямой, тоже красный, одеты они в серый пух, и изящества в облике пока никакого нет. Родители кормят птенцов отрыжкой из проглоченных кормов и жидкостью, называемой «птичьим молоком».

В трёхнедельном возрасте малыши начинают питаться самостоятельно и становятся независимыми.

Через 3–4 месяца после вывода птенцы вырастают почти до величины своих родителей и оперяются. Первое оперение у птиц серое с очень слабым розовым оттенком. Такие скромные «платья» молодняк носит два года и лишь на третьем году жизни одевается по свойственной фламинго моде – в розовое.

www.mirknig.com

Как выводят птенцов пингвины?

Императорские пингвины гнездятся в самом холодном месте на Земле, в Антарктиде. Они выводят птенцов в разгар полярной зимы. Самка откладывает одно яйцо и передаёт

самцу, который держит его на лапах, укрыв от холода брюшной складкой кожи. Самки уходят в море на кормёжку. Наступает полярная ночь. Пингвины-папы с будущим потомством сбиваются в плотные группы и стоят в темноте, на ветру, на морозе, без пищи долгие два месяца. Но полярная ночь близится к концу, и с моря возвращаются пингвины-мамы. Они несут пищу для вылупившихся птенцов. Папы передают чадо матерям и уходят в море на отдых и кормёжку. За время вынужденной голодовки они теряют до половины веса. В декабре взрослые пингвины и подросшие птенцы покидают берег и уходят в море до начала марта.

Для взрослых

Императорские пингвины – коренные жители Антарктиды. Это самые крупные из всех видов пингвинов. Их рост 110-120 см, а вес – до 45 кг. Свои колонии они располагают исключительно на побережье континента и всю жизнь проводят в антарктических прибрежных водах.

www.mirknig.com

ДЛЯ ЧЕГО ЛИСЕ ХВОСТ?

Хвост помогает лисе избежать опасности. Когда охотничья собака уже наступает ей на пятки, лиса вдруг резко отводит в сторону хвост и поворачивает почти под прямым углом. Собака проносится мимо, и пока она снова нападёт на след, лиса уже далеко.

Для взрослых

Многим животным хвосты служат одеялами, особенно в холодное время года. Куница и соболь, забравшись в дупло, спят в нём, укрывшись хвостом. Песец зарывается в снег и спит, прикрывшись хвостом. Спящая на морозе собака обязательно прячет нос в хвосте. Так же поступает и домашняя кошка. Белка во время сна ложится спиной к ветру и плотно укутывается хвостом.

Хвост служит лисе и одеялом. Зимой лиса спит прямо на снегу, свернувшись калачиком, и прикрывает морду хвостом. Это позволяет сохранить тепло, поэтому лиса не мёрзнет даже в сильные морозы.

Когда лиса преследует молодого зайчишку, петляющего среди густого кустарника, ей всё время приходится менять направление. И здесь ей первый помощник – хвост, служащий ей в качестве руля.

На кончике лисьего хвоста мех белый. Это позволяет маме-лисе использовать его как сигнальный флажок для лисят. Лиса поднимает хвост, и лисятам хорошо виден белый маячок даже среди травы и листьев деревьев.

www.mirknig.com

ГДЕ ЗИМОЮ СПИТ МЕДВЕДЬ?

В краях с суровой зимой медведи роют яму для берлоги под корнем упавшего дерева. Некоторые накрывают яму хворостом, ветками, мхом. Постель готовят из мха и надранной с деревьев коры. Там, где не очень холодно, медведь ложится спать прямо среди молодых елей. Пригнёт немного их вершины, получится как бы шалаш, который в скором времени занесёт снегом. Перед тем как залечь на зиму, медведь нагуливает жир.

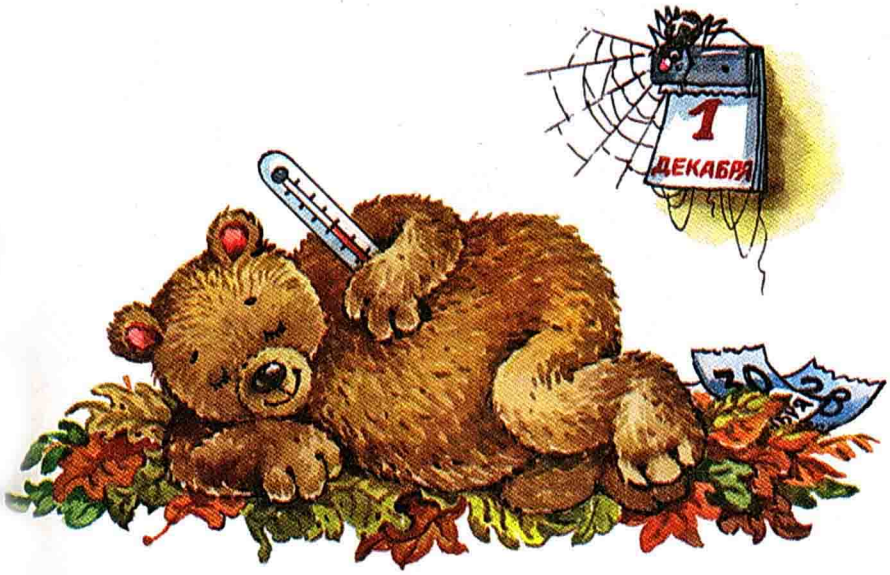
Для взрослых

Прежде чем лечь в берлогу, медведь, как заяц, путает свои следы: петляет по бурелому, моховым болотам, по воде, скачет вбок со следа и перескакивает через коряги. Только тогда ляжет, когда будет уверен, что след хорошо запутан.

Если летом было мало корма, то некоторые медведи не ложатся в берлоге, а всю зиму бродят голодные. Такие медведи-шатуны опасны человеку, всякой скотине, зверю и даже медведю, спящему в берлоге.

Летом температура тела медведя составляет 37,8 градусов.

Когда медведь впадает в спячку, температура снижается до 32 градусов.



Животные, которые впадают в настоящую спячку, становятся почти полностью бездеятельными, температура их тела сравнивается с температурой окружающей среды, они практически перестают дышать. Медведи же просто спят глубоким сном.

Медведь спит не очень чутко. Но если какой-нибудь шум снаружи побеспокоит его, он просыпается.

Во время зимней спячки у медведицы рождаются детёныши. В этот период она их и выкармливает. Медвежата маленькие, растут в берлоге медленно, дрожат, холодно им. Мать укрывает сосунков лапами, дышит на них, чтобы согреть.

www.mirknig.com

ЧЕМ ПИТАЮТСЯ КАБАНЫ?

Кабаны, или дикие свиньи, основную часть корма добывают в земле. В этом им помогает длинное рыло, которое оканчивается очень подвижным пятачком. Им кабан вспахивает подстилку из опавших листьев и верхний слой почвы, отыскивая корм. Дикие свиньи – животные всеядные. При возможности разнообразят своё меню рыбой, птенцами и яйцами птиц. Излюбленное лакомство кабанов – жёлуди.

Для взрослых

Для кабанов наиболее трудное время – зима. Под снегом нелегко искать пищу, ещё труднее её добывать. А когда выпадает много снега, кабанам даже ходить становится тяжело. Самое страшное для кабанов – ледяной наст. Об него животные обдирают ноги и достать корм из-под него не могут. В зимнее время в поисках пищи кабаны совершают вылазки на поля и огороды, забираются в стога сена, оставленные на сенокосах.

У кабанов плохое зрение, но отличное обоняние. Обнаружив что-нибудь вкусное в земле, зверь выкапывает пищу острыми клыками и рылом.

Меню кабанов отличается большим разнообразием. Они поедают клубни, корневища, луковицы, стебли, семена и плоды растений, грибы, мхи, лишайники и орехи, а также червей, улиток, насекомых и их личинок, змей, ящериц, лягушек и мышевидных грызунов.

Дикие свиньи очень любят воду. Они быстро и легко плавают.

www.mirknig.com

Новорожденный коала очень мал, чуть больше зёрнышка фасоли. Едва родившись, он сам заползает в сумку на животе матери. Самостоятельно найдя сосок, малыш присасывается к нему и в течение полугода питается молоком и не покидает сумку. Позже он начинает на некоторое время вылезать из неё. С этого момента мать постепенно прививает малышу вкус к эвкалиптовым листочкам – основной пище коала. Подросшего малыша мать носит на спине. Бывает, что она таскает на себе не одного, а сразу двух-трёх детёнышей разного возраста: младший сидит на спине старшего, а самый старший – на спине матери.

www.mirknig.com

Когда малыш вырастает настолько, что уже не вмещается в сумку, мать носит его на спине ещё в течение года.

Когда мать перебирается с одного дерева на другое, малыш крепко держится за её шерсть своими цепкими лапками.

В дождь и непогоду мама-коала защищает и согревает малыша своим телом, чтобы он не промок и не простудился.

Для взрослых

Сумчатый медведь, или коала, ничего общего не имеет с настоящими медведями – бурыми, полярными, чёрными, гризли и т. д. Коала назвали медведем лишь за внешнее сходство. Он действительно очень похож, но не на взрослого медведя, а на маленького медвежонка. Всю жизнь коала проводит на дереве, на земле зверь не бывает. Он легко перебирается с ветки на ветку с помощью лап. Они настолько хорошо приспособлены к древесному образу жизни животного, что прочно удерживают его на ветке даже во сне. Коала живут только в эвкалиптовых лесах Австралии.

ДЛЯ ЧЕГО ЗМЕЕ «ПОГРЕМУШКА»?

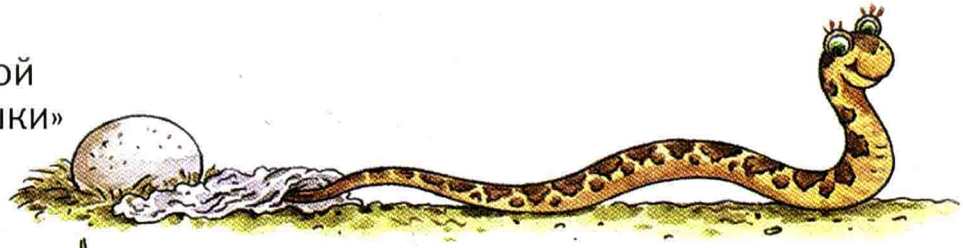
У гремучей змеи на конце хвоста есть так называемая «погремушка». Эта змея, как и другие змеи, в процессе роста меняет кожу – линяет. И каждый раз кусочек старой кожи остаётся у неё на хвосте и превращается в отдельное звено «погремушки». Когда змея двигает хвостом, сухая кожа на его кончике издаёт звук, напоминающий дребезг детской погремушки.

Для взрослых

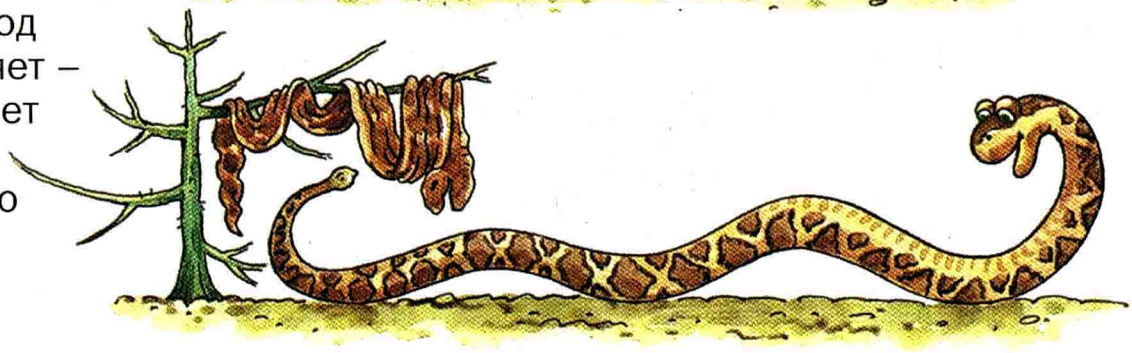
Выходя на охоту, гремучие змеи не издают никаких звуков. Они бесшумно приближаются к своей добыче, приподнимая кончик хвоста так, чтобы он не касался земли, – «выключают погремушку». Эти змеи нападают на мелких млекопитающих – мышей, хомяков – и проглатывают их целиком.

Гремучая змея – разновидность ужасной ядовитой гадюки, и хотя её укус опасен для других животных, она не пользуется им в целях охоты. Яд змея использует, только, когда её жизни угрожает опасность.

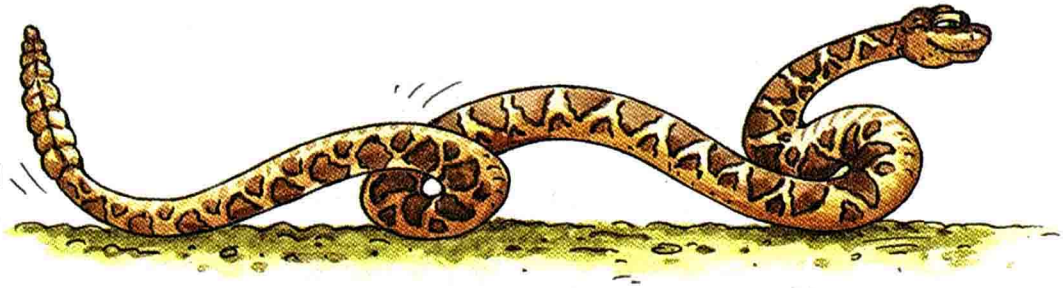
У новорождённой змеи «погремушки» нет.



Каждый год змея линяет – сбрасывает кожу, оставляя на хвосте новую чешуйку в «погремушке»

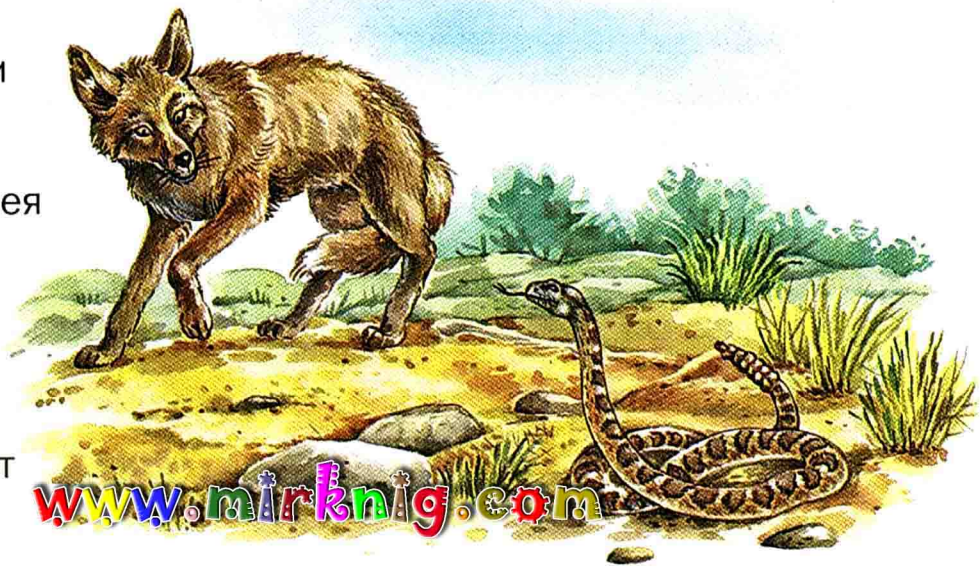


Гремучая змея может двигаться и совершенно бесшумно, поднимая «погремушку» над землёй.



Возраст гремучей змеи можно определить по числу колец на «погремушке» её хвоста – сколько колец, столько и лет.

При приближении человека или крупного животного гремучая змея предостерегает их треском «погремушки». Большинство живых существ, в том числе и человек, заслышав этот звук, предпочитают держаться подальше.



www.mirknig.com

КАК ЖИВУТ ВОЛКИ?

Обычно волки живут стаями. В стае может быть от 7 до 20 животных. Каждая стая имеет свою территорию, где охотится и выращивает молодняк. Если волки другой стаи рискнут нарушить границы – схватки не миновать. Сражаются волки отчаянно. Всем известна страшная сказка о Красной Шапочке. Но в жизни серые волки редко нападают на человека, предпочитая держаться на расстоянии.

Для взрослых

Людям волчий вой кажется жутким, а он просто служит волкам для общения. Волк воет, когда он доволен жизнью, или же когда одинок. Воем он созывает стаю или же отгоняет чужих волков. Стоит только одному начать, как вой тотчас подхватывают и другие волки.

В каждой волчьей стае есть вожак. Это сильный и опытный волк. Все волки в стае знают, кто у них вожак, и подчиняются ему.

Охотятся волки стаей, поэтому им удаётся справиться даже с таким крупным зверем, как лось, олень или бык. Обычно группа волков гонит жертву к поджидающим в засаде сородичам. Коллективная охота требует от участников сообразительности и слаженности действий.

Каждая волчья пара живёт в логове. Весной у них появляются волчата. Волки – заботливые и терпеливые родители. Кормит и воспитывает детёнышей не только мать, но и отец.

www.mirknig.com

www.mirknig.com

КАК ЗАЯЦ МЕНЯЕТ ЦВЕТ ШУБКИ

У зайца летом шубка серая или буровато-коричневая, а зимой – белая. Белый мех помогает зайцу зимой, когда всё вокруг покрыто снегом, спрятаться от врагов. А летом легче прятаться, если у тебя мех серый или коричневый. Заяц меняет цвет меха постепенно. Летом и до середины осени у него серая шубка. Затем заяц начинает терять серый мех и вместо него отращивать белый. К началу зимы у него уже полностью белая шубка, кроме кончиков ушей. Они всегда чёрные.

Для взрослых

Зимняя шубка зайца значительно теплее летней. Это объясняется строением волосков меха. Каждый волосок на белом мехе зайца внутри полый, как трубочка, и заполнен воздухом. Это помогает лучше сохранить тепло. Волоски серого меха не полые, а сплошные, тепло отводят быстрее, и зайцу летом не жарко в шубе.

Почему у зайца тонкая шкурка?

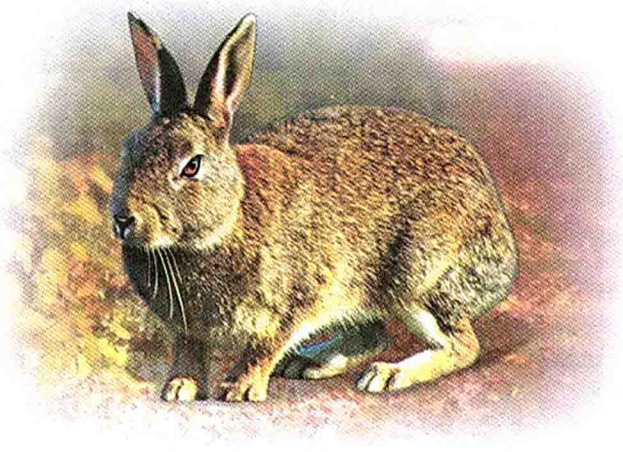
Спастись от хищника заяц может только бегством. Ради спасения зверёк порой жертвует маленьким кусочком шкурки на задней части тела. Кожа там очень тонкая. Схватит лисица зайчишку за бочок, он рванётся и убежит. А пучок шерсти с клочком кожи остаётся в зубах изумлённого хищника. Если бы не тонкая кожа, которая так легко рвётся, зайка так дёшево не отделался бы. На месте содранной шкурки у зайца не появляется ни кровинки, и рана скоро зарастает новой шерстью.

Почему зайца называют «косым»?

Существует поверье, что зайцы, спасаясь от хищника, на бегу скашивают глаза назад, чтобы увидеть далеко ли преследователь. И если зверёк бежит по лесу, то может врезаться в ствол дерева, стоящего на пути, и даже погибнуть от удара. Это, конечно, всего лишь охотничья байка. Неизвестно, кто придумал и рассказал эту историю, но прозвище «косой» приклеилось к зайцу навсегда.

Зачем зайцу длинные уши?

Благодаря длинным ушам у зайца очень хороший слух. Они поворачиваются во всех направлениях, что позволяет ему слышать звуки со всех сторон. Большие уши позволяют зайцу избежать перегревания. В ушах зайца много мелких кровеносных сосудов. Во время бега ветер обдувает уши и охлаждает кровь. Циркулируя по организму, она охлаждает его.



www.mirknig.com

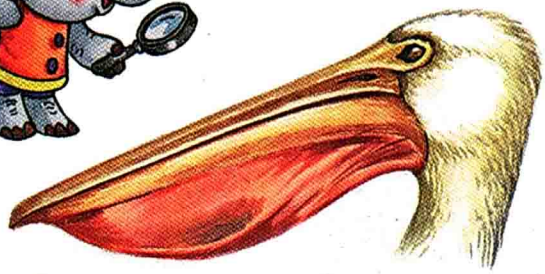
ПОЧЕМУ У ПТИЦ РАЗНЫЕ КЛЮВЫ?

У современных птиц нет зубов, зато их клювы отличаются большим разнообразием. Основная роль клюва в жизни пернатых состоит в добывании и обработке пищи. Размеры, форма и прочность клюва различаются в зависимости от рациона питания птицы.

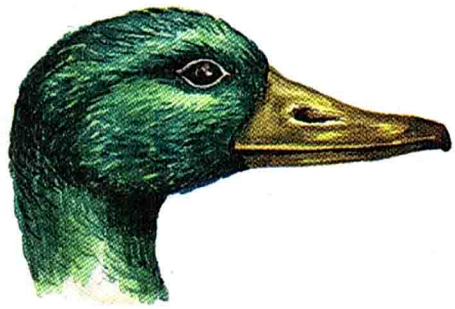
Для взрослых

У большинства птиц клювы окрашены скромно, но у некоторых щёголей они имеют чрезвычайно яркую окраску и играют важную роль в церемонии ухаживания. Примером могут служить клювы тукана и тупика.

Для чего приспособлены птичьи клювы?



Пеликан клювом ловит рыбу в кожаный подклювный мешок.



Утка с помощью клюва выцеживает мельчайшие водные организмы из воды и ила.

Клюв орла и других хищных птиц позволяет удерживать крупную добычу и разрывать мясо.

Попугаи клювом раздавливают скорлупу орехов и семян. Часто клюв у них играет роль третьей ноги.

Дятел долбит клювом кору и древесину, чтобы добыть насекомых и их личинок.

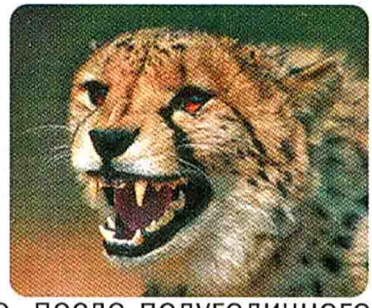
При помощи клюва тукан срывает с дерева плоды, ловит мелких животных и даже грабит птичьи гнёзда.

Аист достаёт длинным клювом пищу из воды, ловит живность, в том числе рыбу и лягушек.

КАК ОХОТИЛИСЬ С ГЕПАРДАМИ?

Ещё в древние времена люди обратили внимание на охотничьи способности гепарда и стали его приручать. Оказалось, что гепард быстро привыкает к человеку и становится совсем ручным. Охота с ловчими гепардами была особенно распространена в Индии. Некоторые богатые раджи держали по сотне и более подготовленных для охоты гепардов. Охотятся с гепардом и сейчас.

Для взрослых



Пойманного гепарда обычно несколько дней не кормили и не давали спать. Затем голодное и ослабевшее животное приучали брать корм из рук хозяина. Когда зверь привыкал к человеку, его знакомили с охотничьими собаками, быками, лошадьми, выводили на самые людные улицы и базары. После чего гепарда притравливали к дичи, на которую собирались с ним охотиться. Как правило, после полугодичного обучения с ним уже можно было охотиться на мелких антилоп и зайцев.

Прежде всего, необходимо было добыть гепарда.
Для его поимки использовались сети, петли, ловчие ямы, западни и другие способы ловли диких зверей.

В Индии подготовленного к охоте гепарда сажали на двухколёсную арбу, запряжённую быком. На арбе был специальный трамплин для гепарда.
Животное привязывали к арбе поводком, а на голову надевали плотную повязку.

www.mirknig.com

Заметив табунок антилоп, охотник начинал ездить вокруг него на арбе, подбираясь всё ближе и ближе. В нужный момент гепарда отвязывали и снимали повязку, показывая ему дичь. Гепард бросался в погоню и ударом лап валил жертву на землю, а затем поджидал хозяина, который её добивал.

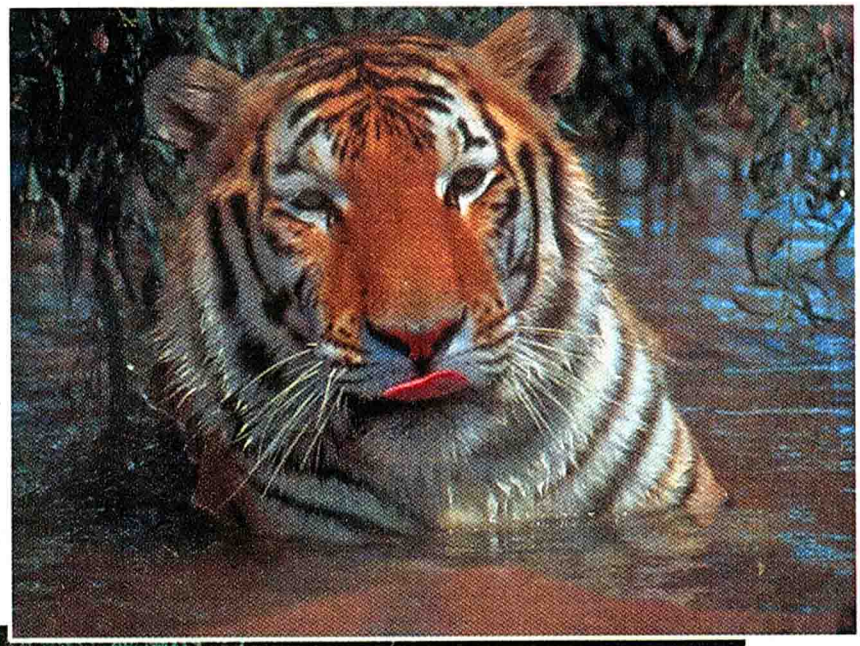
ДЛЯ ЧЕГО ТИГРУ ПОЛОСКИ?

Ни у одного животного на нашей планете нет шкуры с подобной окраской. В зоопарке рыжий мех с чёрными полосками сразу бросается в глаза. Но в дикой природе среди пожухлой травы, в редколесье, в кустарниковых зарослях и в лесу эта яркая окраска прекрасно маскирует тигра. Олени, кабаны и другие животные, на которых охотится тигр, плохо различают цвета, поэтому ему спрятаться от них не трудно.

Для взрослых

Редкое явление природы – белый тигр. Более ста лет назад индийские раджи высоко ценили шкуры этих животных. На белых тигров беспощадно охотились. В наши дни в неволе обитает не более ста таких диких кошек.

В отличие от многих кошек тигр любит воду. Он прекрасно плавает (переплывает даже большие реки) и много пьёт. Летом, в жару, зверь подолгу лежит в воде, спасаясь от зноя и насекомых.



www.mirknig.com

Тигр – бродяга-одиночка. Питаясь в основном крупными животными, он вынужден совершать большие переходы для их добычи. Постоянного убежища он не имеет. Спит и отдыхает, где придётся. Но зверь умеет выбрать себе уютное местечко. Тигр очень аккуратен и чистоплотен. Он не любит сырости, грязи и в течение дня много времени уделяет своему туалету, вылизывает шерсть на теле.

Пеликан прославился среди других водоплавающих птиц благодаря своему удивительному подклювному мешку. Его пеликан использует как сачок для ловли рыбы. Пеликаны пикируют на добычу с высоты. Почувствовав в мешке рыбу, птица всплывает на поверхность, раскрывает клюв, наклоняет голову и сливает воду. Очень часто в этот момент пеликана атакуют дерзкие чайки, они таскают рыбу прямо у него изо рта. Если никто не помешал пеликану, он тут же проглатывает добычу.

Для взрослых

Ныряют пеликаны на глубину всего 1–2 м и почти сразу же выскакивают на поверхность. Взрослый пеликан съедает за день 1–1,5 кг рыбы.

У кого какой домишко?

За бобром не лезь в берлогу,
Не ищи слона в норе.
Не живёт пчела на льдине,
А пингвины – в конуре.
Где живут оса и мышка?
Есть там стол или кровать?
У кого какой домишко,
Интересно нам узнать!

Муравей несёт травинку,
Мы спросили: – Где твой дом?
– Под сосною – муравейник,
Всей семьёй мы там живём, –
Это наш колючий дом!

www.mirknig.com

Мы лягушкам закричали:
– Расскажите, где ваш дом!
Нам лягушки отвечали:
– На болоте мы живём,
У нас очень мокрый дом!

У карасиков спросили:
– Рыбки, рыбки, где ваш дом?
Отвечали караси нам:
– Мы в пруду большом живём,
И у нас прозрачный дом!

www.mirknig.com

– Кенгурёнок, кенгурёнок!
Открой тайну: где твой дом?
– Я сижу у мамы в сумке,
Мы с ней прыгаем вдвоём.
Мама – прыгающий дом!

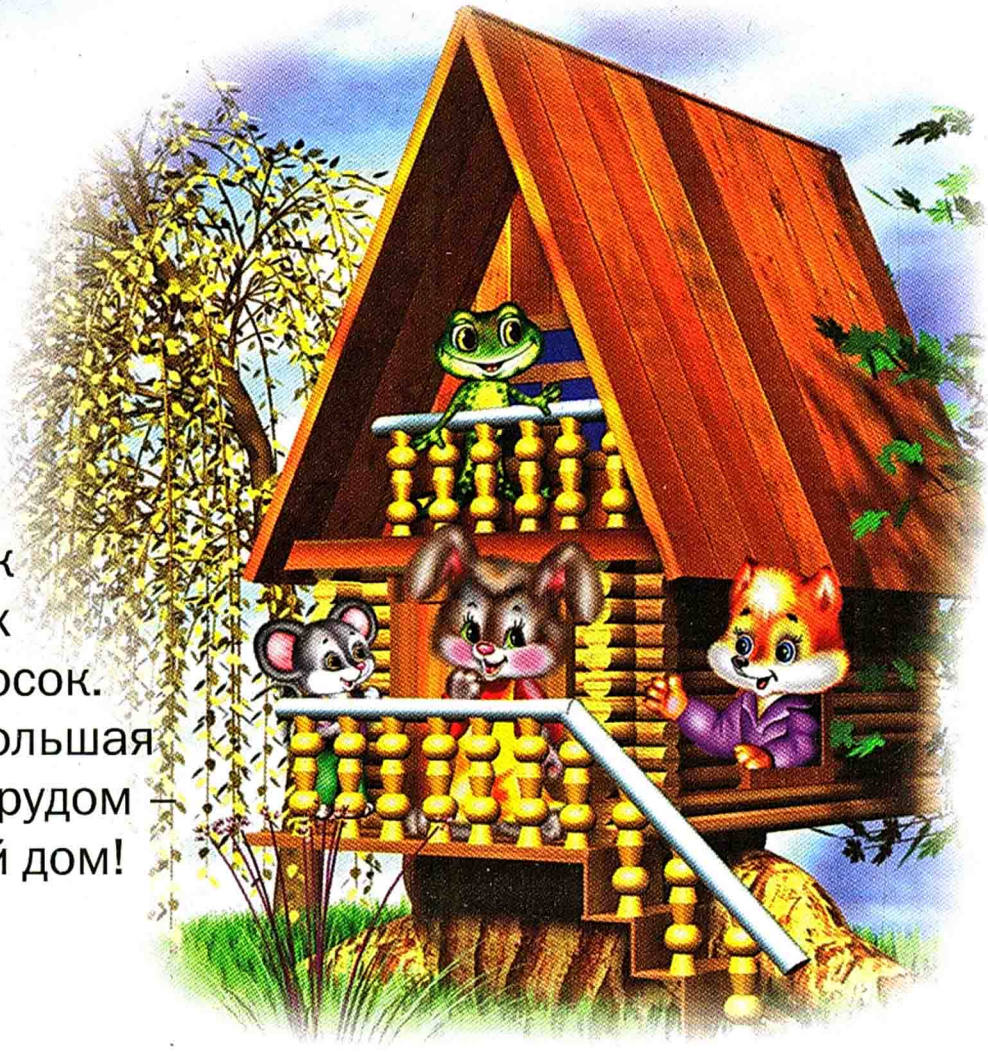
Не спеша бредут верблюды
По пустыне. Где их дом?
Там, где гибнет всё живое
Под безжалостным песком.
Это их горячий дом!

И цыплёнок – жёлтый гномик –
Рассказал нам про свой дом:
– У меня уютный домик,
Он у мамы под крылом!
У меня крылатый дом!

У забора стоит будка,
Там живёт щенок-малютка,
Папа-пёс живёт там тоже,
Он рычит на всех прохожих.
Мы обходим даже днём
Стороной рычащий дом.

www.mirknig.com

Южный полюс – лёд и стужа,
Тёплый дом здесь очень нужен.
Вот шагают два пингвина.
– Эй, ребята, где ваш дом?
– Вон, смотри, большая льдина –
В море с ней мы уплывём.
Это наш плавучий дом!



На опушке теремок
Сбит из струганных
досок.
Посмотри семья большая
Там живёт своим трудом –
Это очень дружный дом!

Эти братья-поросята
В дружбе знают толк,
Из камней сложили домик –
И не страшен волк.
В нём не тесно жить втроём,
Он ещё и прочный дом!

www.mirknig.com

Где твой дом?

С мамой гуляем в любую погоду,
С нею ныряем в холодную воду.
Белым медведям закалка нужна,
Тогда и полярная ночь не страшна.

Посмотри, живут на льдине
Королевские пингвины.
А это маленький пингвин,
И у мамы он один.

Мамочка-верблюдица
Идёт, от солнца жмурится,
Она довольна очень,
Что рядом с ней сыночек.

Львёнку-сыну мама-львица
Разрешает порезвиться.
Не легко, поверьте, ей
Воспитать царя зверей.

www.mirknig.com

– Расскажите нам, тигрята,
Почему вы полосаты?
– Ваш вопрос для нас несложен –
Мы на мамочку похожи!

Моя мама – лучше всех,
У неё пушистый мех.
С мамой очень мы похожи:
Мама с хвостиком, я тоже.

Чтоб закрылись мои глазки,
Мама мне читает сказки
Или песенку поёт
Про малину, пчёл и мёд.
Напевает мама мне:
– Подрастёшь, сынок, во сне.

Говорят, ежиха – злючка,
Потому что вся в колючках.
Знают лишь ежата-дети –
Лучше мамы нет на свете.

Хрюкать мы ещё не можем
И на маму не похожи:
Не растёт пока щетинка
И в полоску наша спинка.

www.mirknig.com

Утром, сразу как проснусь,
С мамой я не расстаюсь:
То играю с нею в прятки,
То скачу, как на лошадке.

Ты живёшь в горах, в пустыне,
Под тобою полюс Южный,
Или ты плывёшь на льдине…
Вот что помнить тебе нужно:
Где б ни жил, в краю любом,
Там, где мама, – там твой дом!

Владимир Степанов

Уроки вежливости

www.mirknig.com

ХОРОШИЕ МАНЕРЫ

ПОМОЩНИКИ

Встали дети на рассвете,
Помогают маме дети,
Помогают Белке-маме
Запастись к зиме грибами.

ДРУГ

Серый Ослик – длинный хвостик –
Для Коровы сделал мостик:
Пусть Корова не боится
В речку с мостика свалиться.

ОТЛИЧНИЦА

Села Мышка у окна,
Учит азбуку она.
Мышка книжку не грызёт,
Хорошо себя ведёт.

ОКНО

Ира вымыла окно –
Чистым сделалось оно.
Сквозь окно шагает свет,
Словно стёкол больше нет.

www.mirknig.com

ПОСМОТРИТЕ НА МЕНЯ

Сам я встал сегодня рано,
Чистить зубы сам пошёл.
Сам умылся из-под крана
И расчёску сам нашёл.

Перед зеркалом стою –
Сам себя не узнаю.
Посмотрите на меня:
Неужели это я?

Нет, такому молодцу
Быть неряхой не к лицу!

САМ

Всё Бельчонок делал сам.
Сам вставал он по часам.

Сам под душ купаться топал,
Сам свои носочки штопал.

Сам за книжку он садился,
Сам малыш читать учился,
Повторяя по слогам:
Всё, Бель-чо-нок, де-лай сам!

www.mirknig.com

БЕЛКИН ОРЕШЕК

Как-то раз – ну просто смех! –
Взялся Зайка грызть орех.
Да орешек – не морковка:
Чтобы грызть – нужна сноровка.

Толстый Мишка прибегал,
Мишка Зайке помогал.
И сопел он, и пыхтел,
А орех остался цел.

И для Мышки, для соседки,
Был орешек слишком крепким –
Ведь в скорлупке костяной
Рос орех в тиши лесной.

Прибегал на помощь Волк,
Да какой от Волка толк?
Видно, тоже неумеха:
Не сумел разгрызть ореха.

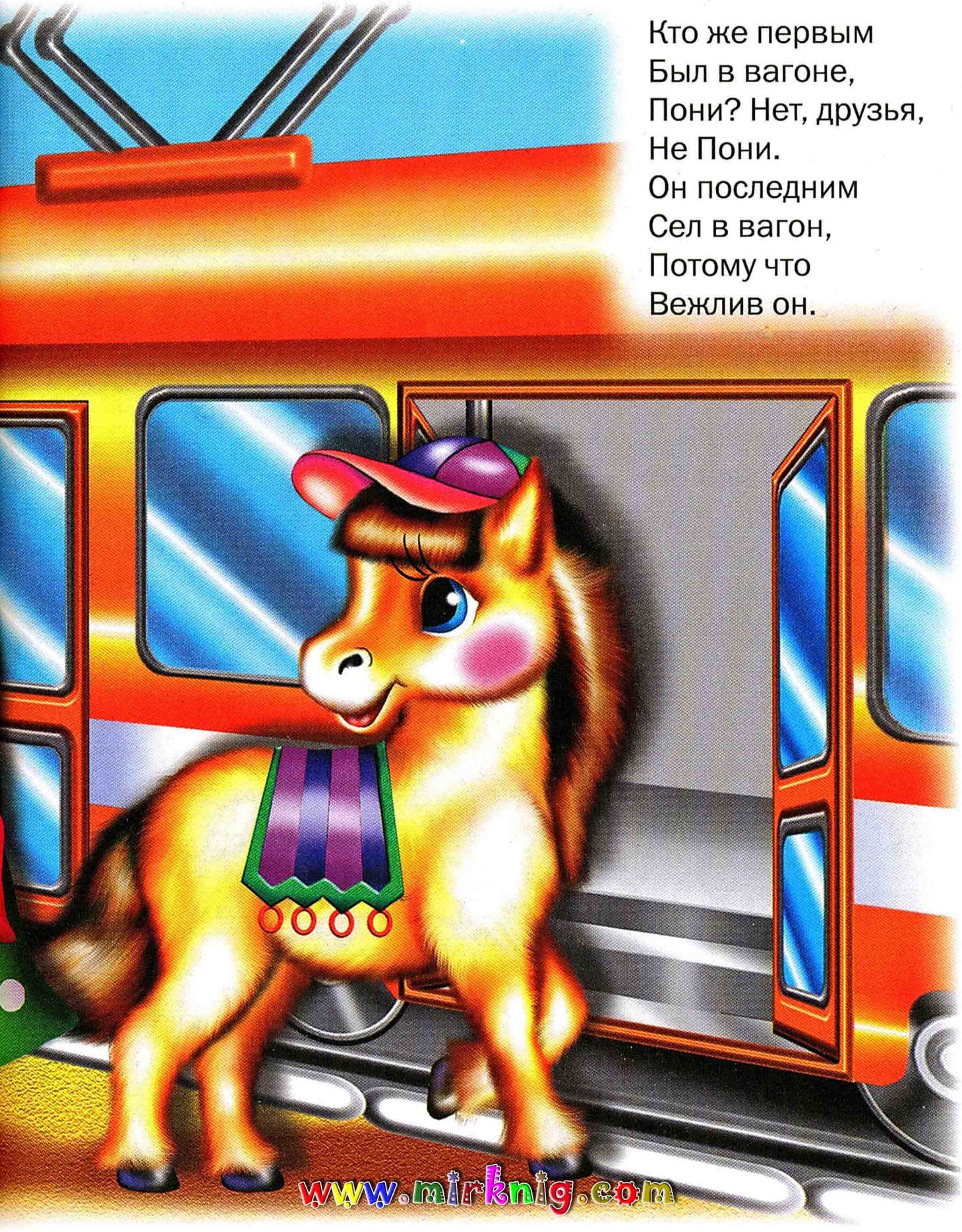
И Лиса разгрызть не может,
Зря старается она.
Кто же Зайчику поможет?
Только Белочка одна.

Ей орешки грызть привычно,
Их грызёт она отлично.

www.mirknig.com

ВЕЖЛИВЫЙ ПОНИ

В ожидании трамвая
Встала очередь живая:
Первым – Пони,
Дальше – Свинка,
Свинка с розовой корзинкой, –
Мишка
С книжкой,
Кот с гармошкой
И наседка
С поварёшкой.



Кто же первым
Был в вагоне,
Пони? Нет, друзья,
Не Пони.
Он последним
Сел в вагон,
Потому что
Вежлив он.

www.mirknig.com

МИШКИНА МАЛИНА

Мишка нёс домой малину –
Ягод полную корзину.
Шёл, устал, на пень присел,
Сладких ягодок поел.

Глядь: бежит Лиса с лукошком,
Говорит Лиса ему:
– Можно, Мишенька, немножко
Ягод я твоих возьму?

За Лисой, тропой тенистой,
Скачет Зайка – прыг да скок! –
Он для ягоды душистой
приготовил кузовок.

Из кустов, с горшком из глины
Показался Ёжик вдруг.
Как не дать ему малины?
Серый Ёжик – Мишкин друг.

www.mirknig.com

Не спеша усатый Крот
Вышел на опушку.
Он набил малиной рот
И насыпал в кружку.

Прилетела даже Утка,
Утка с вёдрышком пустым…
Угощает всех Мишутка,
Рад он всем друзьям лесным:

– Не стесняйтесь, дорогие,
Угощайтесь, дорогие.
Много ягоды в лесу,
Я ещё вам принесу!

УМНАЯ МЫШКА

Плачет Кошка у дорожки:
Нету зеркальца у Кошки.
Скоро в гости ей идти:
Где же зеркальце найти?

Нет у Козочки рогатой,

Нет у Курочки богатой…

Пожалела Кошку Мышь:
– Зря ты, кисонька, грустишь.
Ты на пруд поторопись,
В пруд зеркальный посмотрись.

Кошка к пруду прибежала,
Шёрстку гладко причесала.

www.mirknig.com

Ну а Мышке за совет
Принесла большой букет!
Мяу…

ПЛОХИЕ МАНЕРЫ

ГУСЬ И ЦЫПЛЁНОК

На крыльце хвалился Гусь:
– Никого я не боюсь.

Если только захочу –
Индюка я растопчу.
А Козе-то, га-га-га,
Обломаю я рога.
Утоплю Свинью в корыте –
Вы со мною не шутите!

Зашипел он, как утюг…
На забор взлетел Индюк,
И рогатая Коза-то
Сразу спряталась куда-то,
И заплакала Свинья:
– Помогите, гибну я!

Появился тут Цыплёнок,
Был он смелым, как орлёнок.
– С кем, друзья, стряслась беда?
Ну-ка, Гусь, иди сюда!

Как за лапу Гуся хвать,
Как давай его клевать!

Гусь от страха задрожал
И за реку убежал…

www.mirknig.com

ТРУСИШКА

Толстый Мишка не купался,
Вкусных ягод не набрал:
Он лягушки испугался,
От лягушки удирал.

Вот какой трусишка
Этот толстый Мишка!

ЛЕЖЕБОКА

Кто не вышел на зарядку?
Кто забыл в саду лопатку?
Кто на травке под кустом
Спит весь день с набитым ртом?

Кто не выучил урока?
С кем не водятся друзья?
Это – Свинка-лежебока.
Свинка, быть такой – нельзя!

ШУТКА С МИШУТКОЙ

Утром звери просыпались,
Чисто звери умывались.

Лишь Медведь не умывался,
Неумытым он остался.

Тут все звери закричали,
Мишку в реку затолкали.

Стали мыть его, купать,
С головою окунать.

Плачет Мишенька: – Простите!
Не топите! Отпустите!

Я – большой. Я буду сам
Умываться по утрам.

www.mirknig.com

ВОРЧАЛКА

Целый день
Твердит Овечка
Очень странное
Словечко.
От рассвета
Дотемна:
«Выр-выр-выр» –
Ворчит она.

– Выр-выр-выр,
Плохое мыло
Плохо носик
Мне умыло.
Выр-выр-выр,
Невкусный сыр,
Слишком много
В сыре дыр.

– Выр-выр-выр, –
Ворчит Овечка,
Что скрипит
Её крылечко,
Что не спит
Всю ночь Луна,
А Овечка
Спать должна.

«Выр-выр-выр»
Прилипло к ней
Это слово,
Как репей.
Неужели навсегда?
Если да,
Тогда –
Беда...

– Выр-выр-выр, –
Кричит ей Галка, –
Не Овечка ты –
Ворчалка.

www.mirknig.com

ДРАЗНИЛКИ

ЖАДИНА

Котёнок Рыжик
Набрал кочерыжек.
Карман лопнул –
Комара прихлопнул.

ПЛАКСА

Курица-плакса
В тетрадке клякса.
Возьми резинку,
Сотри слезинку.

www.mirknig.com

ХВАСТУНЫ

Строили хвастуны
Дом до луны.
Да языком
Не построишь дом.

НЕУМЕХА

Каша, каша, простокваша,
Повариха Утка наша
Вместо каши на обед
Приготовила омлет.

ЗЕВАКА

Гусь-зевака
Увидел рака,
Открыл рот –
Проглотил пароход.

КВАКСА

У Танюшки целый час
Слёзы катятся из глаз.
Удивляется лягушка:
– Ну и ква-а-кса ты, Танюшка!

ЧИТАЕМ САМИ

www.mirknig.com

СТУЛЬЧИК

Нашёл ёж на опушке леса складной стульчик:

– Какая замечательная беседка! Будет где от дождя спрятаться.

Мимо пробегала лиса и запрыгнула с разбегу на стульчик. Разлеглась, хвост свесила.

– Ты, ёж, глупости говоришь. Эта штука для того, чтобы принимать солнечные ванны. Для загара, значит.

Тут из-за кустов медвежья голова показалась.

www.mirknig.com

Лиса мигом за ежа спряталась: мало ли, что у косолапого на уме.

А медведь только хотел показать, для чего стульчики нужны. Сел он на складную штуковину, да и рухнул. От стульчика только щепки остались – муравьям для муравейника.

www.mirknig.com

КОНКУРС КРАСОТЫ

Предложила однажды лисичка конкурс красоты устроить.

– У меня, – говорит, – шубка, как огонёк. Первое место должна выиграть я!

Не вытерпела белочка:

– Как бы не так! Вот у меня летом шубка золотая, а зимой серебряная. Так что победительницей я должна стать!

www.mirknig.com

– Это несправедливо – по шубке красоту выбирать, – хрюкнула дикая свинка. – Зато такого кругленького носика, как у меня, ни у кого нет.

– Твой нос, как дырявая монета, ничего не стоит! – разозлилась лисичка. – То ли дело мой – аккуратненький и остренький.

– Позвольте! – затрещала сорока. – Уж острее моего клюва в нашем лесу не найдёшь!

Загалдели звери и птицы все разом, перессорились. Так и не выбрали красу леса.

www.mirknig.com

ЩЕДРЫЙ ДЯТЕЛ

Случилась в лесу суровая снежная зима. Тем зверям, которые запасы на зиму делают, снег и морозы нипочём, а птицам как быть?

И мудрый ворон не знает, где еду добывать, и проворная синичка, и смышлёный воробушек. Даже болтунья-сорока замолчала, призадумалась.

www.mirknig.com

Вдруг слышат птицы – барабанная дробь: тра-та-та, тра-та-та. Это дятел-труженик с утра пораньше затеял дерево лечить, личинок и жучков разных из-под коры вытаскивать.

– Эй, летите сюда! – зовёт дятел. – Я на всех еды добуду!

Обрадовались птицы, повеселели, принялись дятла хвалить. Только лесной барабанщик их не слышал – работа у него шумная.

www.mirknig.com

НЕПОСЛУШНЫЙ ЕЖОНОК

Мама запретила ежонку играть на болоте, а он не послушался. Прыгал с кочки на кочку, да и попал в трясину. Хорошо, белочка увидела, что ежонок тонет – протянула ему ветку и стала вытаскивать из болота.

А сил-то у белочки маловато! Заметил это хомячок, бросился помогать белочке, а ежонок ещё глубже в болоте увяз.

www.mirknig.com

На счастье, услышал крики о помощи мышонок. Стали они втроём ежонка спасать – никак не получается!

Тут подоспела улитка: ухватилась мышонку за хвост, поднатужилась... да всё без толку.

Проходил мимо муравей, тоже в стороне от чужой беды не остался. Взялся он за улитку и скомандовал: «Раз-два, взяли!» Все по команде потянули – и вытащили ежонка из болота.

www.mirknig.com

СТРАШНЫЙ ПЫХ

Жили-поживали в одном селе дедка, бабка и внучка Алёнушка. И было у них хозяйство: сад с огородом да кошка с собакой. А в огороде росли и свёкла, и капуста, и даже репка.

Захотелось однажды дедке сладенькой репки. Пошёл он на огород. Идёт мимо свёклы, идёт мимо капусты, а вот и репка сладенькая – так и просится в руки!

Наклонился дедка, чтобы репку из земли вытянуть, а на него ни с того, ни с сего как зашипит кто-то:

– Пых-пших! Пых-пших!

Остановился дедка, прислушался: может, показалось? Ан нет! Ещё громче зверь невидимый шипит, ещё страшнее:

– Пых-пших! Пых-пших! Кто за репкой пришёл?

Бросился дедка наутёк, откуда только силы взялись! Добежал до избы, сел на крылечко, пот со лба утирает.

– Верно, большую репку принёс? – спрашивает бабка. – Ишь как умаялся!

– Что ты, бабка! Не до репки мне было, свою жизнь спасал! Сидит в огороде страшный Пых, насилу я от него ноги унёс.

– Разморило тебя от жары, старый, – говорит бабка, – вот и показалось. Ну да ладно, сама за репкой схожу!

Пошла бабка в огород. Прошла грядку со свёклой, прошла грядку с капустой, а вот и репка растёт.

www.mirknig.com

Наклонилась бабка за репкой, только за ботву взялась, а на неё как зашипит кто-то:

– Пых-пших! Пых-пших! Кто за репкой пришёл?

Испугалась бабка, бросилась бежать. Еле-еле до избы добралась! Села она на крылечко рядом с дедкой – отдышаться не может.

– Ну что, бабка, принесла репку? – спрашивает дедка.

– Ой, дедка, не до репки мне было! И вправду, сидит в огороде кто-то и пыхтит грозно. У меня сердце от страха в пятки ушло.

Сидят старики на крылечке, вздыхают. Стало внучке Алёнушке жалко бабку с дедкой, обняла она их и говорит:

– Принесу я вам репку сладенькую!

www.mirknig.com

Пошла Алёнушка на огород. Идёт мимо свёклы, мимо капусты – быстро идёт, торопится.

А вот и репка сладенькая!

Наклонилась девочка за репкой, а из борозды как зашипит кто-то:

– Пых-пших! Пых-пших! Кто за репкой пришёл?

Не испугалась Алёнушка, выпрямилась во весь рост и сказала звонко-презвонко:

– Это я, Алёнушка, за репкой пришла!

А с грядки опять доносится:

– Пых-пших! Пых-пших!

www.mirknig.com

Наклонилась девочка, развела листочки в стороны и увидела на грядке колючий колобочек. Это он глазками сверкает и пыхтит:

– Пых-пших!

Засмеялась Алёнушка:

– Ах ты ёжик, ёжик колючий! Ты зачем дедушку с бабушкой напугал? Зачем их домой прогнал?

А ёжик вытянул остренькую мордочку и снова:

– Пых-пших! Пых-пших!

Потянула Алёнушка репку раз, потянула другой, а на третий вытянула репку. Большую-пребольшую, сладкую-пресладкую!

Положила Алёнушка ёжика в передничек, взяла репку и домой побежала. Бежала девочка мимо капусты, бежала мимо свёклы, и мигом возле дома оказалась.

Вышли к ней навстречу дедка с бабкой и спрашивают:

– Принесла, внученька, репку?

– Вот вам репка!

Обрадовались старики:

– Ай да внучка у нас! Молодец Алёнушка!

– А как же зверь этот, Пых? Страшный он? Не испугал тебя?

Раскрыла Алёнушка передничек:

– А вот и страшный Пых!

Вот смеху-то было!

МЫШКИ-ПОДРУЖКИ

В одном деревенском доме жила мышь. Однажды она отправилась на прогулку и познакомилась с мышью, которая жила в поле.

Они провели вместе весь день и очень подружились.

Полевая мышь пригласила подружку в свою норку и предложила отведать всё самое лучшее из своих припасов.

Домашней мыши норка новой подруги показалась тесной, а предложенная еда – слишком простой по сравнению с той, к которой она привыкла. В свою очередь, она пригласила полевую мышь в гости к себе.

www.mirknig.com

Оказавшись в доме подруги, полевая мышь была поражена изобилием заготовок. Большая кладовка была заполнена ветчиной, сыром, мёдом и другими вкусными вещами.

– Я никогда не видела ничего подобного! Неужели ты можешь есть все эти лакомства каждый день? – воскликнула полевая мышь.

– Конечно, – с гордостью ответила домашняя мышь. – Сегодня ты – моя гостья, поэтому ешь, не стесняйся.

Из укромных мест показались другие мыши, жившие в этом доме, они с любопытством смотрели на незнакомку.

Мыши приступили к еде.

Полевая мышь старалась есть понемногу, потому что хотела попробовать всё, что видели её глаза.

www.mirknig.com

– Ты самая счастливая мышь из всех, кого я когда-либо знала, – говорила полевая мышь, отправляя в рот очередной кусок.

Домашняя мышь с удовольствием слушала восторженные речи подруги. Но вдруг послышался звук шагов.

– Бежим, – шепнула домашняя мышь подруге.

Они едва успели увернуться от огромной ноги хозяйки дома, которая вошла в кладовку.

– А-а-а! Мышь! – пронзительно закричала женщина и быстро выскочила за дверь.

– Как страшно! – прошептала полевая мышь, дрожа всем телом.

Вскоре мыши вернулись к столу.

– Иди сюда! – позвала домашняя мышь подругу. – Не бойся, она убежала! Сейчас будем есть мёд. Ты когда-нибудь пробовала мёд?

– Да, но очень давно, – солгала полевая мышь. – О, как вкусно! Клянусь, в жизни не ела ничего вкуснее! – воскликнула она, лизнув первую каплю.

www.mirknig.com

Но вот снова послышался звук шагов, на этот раз очень тяжёлых. Мыши разбежались в разные стороны, опрокинув кувшин с мёдом.

Хозяин дома вошёл в кладовку, заметил разлитый мёд и сердито проворчал:

– Проклятые мыши, нет от вас покоя! Я думал, что уже избавился от вас! Сейчас я пришлю сюда кота!

Напуганные мыши старались не дышать. Но когда хозяин ушёл, они приободрились и потихоньку выбрались из укрытия.

www.mirknig.com

– Кажется, опасность миновала, – прошептала подруге домашняя мышь.

Но тут заскрипела дверь, и бедные мыши снова окаменели от ужаса. Огромный кот вошёл в кладовку, и два страшных жёлтых глаза вспыхнули в темноте.

Домашняя мышь поспешно потащила подругу прятаться.

К счастью, кот не обратил на них никакого внимания, потому что увидел колбасу. Он тотчас же принялся за неё, забыв о своём долге и о хозяине, пославшем его в кладовку.

Наевшись колбасы, кот решил, что сегодня на мышей охотиться не будет, и отправился немного вздремнуть.

Как только полевая мышь поняла, что путь свободен, она ни на минуту больше не захотела оставаться в кладовке.

– Спасибо за угощение! Всё было очень вкусно! Но мне пора домой! – торопливо попрощалась она с подругой.

«Нет, эти страхи не по мне! – думала полевая мышь, без оглядки убегая из гостей. – Лучше спокойно жить в поле, не имея ничего, кроме горстки зерна, чем дрожать от страха в доме, полном лакомств».

www.mirknig.com

Содержание

Е. Агинская. БУКВЫ-НЕПОСЕДЫ 3

Е. Агинская. УЧИМСЯ ПИСАТЬ БУКВЫ 21

ЦИФРЫ И СЧЁТ 85
В. Степанов. На что похожа цифра? 86
В. Степанов. Количественный счёт 92
В. Степанов. Порядковый счёт 102
Т. Комзалова. Надо всё пересчитать 112

Т. Комзалова. УЧИМСЯ ПИСАТЬ ЦИФРЫ 115

ПРОСТАЯ МАТЕМАТИКА 137
И. Гурина. Весёлые сравнения 138
И. Гурина. Цветные стихи 152
И. Гурина. Угадываем цвета 157
И. Гурина. Геометрические фигуры 162
Т. Комзалова. Весёлые задания, сложение и вычитание 168

В. Степанов. ВРЕМЕНА ГОДА 191

Т. Комзалова. МИР ЖИВОТНЫХ 239

В. Степанов. УРОКИ ВЕЖЛИВОСТИ 297
Хорошие манеры 298
Плохие манеры 310
Дразнилки 316

ЧИТАЕМ САМИ 319
Стульчик. *Сказка* 320
Конкурс красоты. *Сказка* 324
Щедрый дятел. *Сказка* 328
Непослушный ежонок. *Сказка* 332
Страшный Пых. *Сказка* 336
Мышки-подружки. *Сказка* 342

Литературно-художественное издание

КНИГА ЗНАНИЙ ДЛЯ МАЛЫШЕЙ

Редактор *Т. А. Комзалова*
Дизайн обложки *Е. В. Михалкиной*
Технический редактор *С. В. Лишанков*
Корректор *Г. В. Селицкая*

Формат 70x90/16. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Печ. л. 22. Усл. печ. л. 25,74.
Тираж 5100 экз. Заказ № 36469 (Sm-Sm).

Сведения о подтверждении соответствия издания требованиям
согласно законодательству РФ о техническом регулировании
можно получить на сайте по адресу www.russitch.ru

«РУСИЧ». Лицензия ИД №04277 от 15.03.2001
214016, Смоленск, ул. Соболева, 7
Отдел реализации: E-mail:salerus-smol@rambler.ru
тел. (4812) 68-36-87, 68-36-86, 21-41-00

Отпечатано в филиале «Смоленский полиграфический комбинат»
ОАО «Издательство «Высшая школа»
214020, Смоленск, ул. Смольянинова, 1
Тел.: +7 (4812) 31-11-96. Факс: +7 (4812) 31-31-70
E-mail: spk@smolpk.ru http://www.smolpk.ru

КНИГА ЗНАНИЙ

ДЛЯ МАЛЫШЕЙ

0+
ФЗ РФ №436-ФЗ
от 29.12.2010

ISBN 978-5-8138-0950-7

электронная версия
SHAMAN
2015